GT-S5830

Manual do usuário

Usando este manual

Parabéns por ter adquirido um celular Samsung. Este telefone irá garantir a você serviços de comunicação móvel de alta qualidade e de entretenimento baseados na excepcional tecnologia Samsung de alto padrão.

Este manual do usuário foi especialmente desenvolvido para guiar você através das funções de seu telefone celular.

Leia-me primeiro

- Por favor leia todas as precauções de segurança e este manual cuidadosamente antes de utilizar seu aparelho de forma a garantir um uso seguro e correto.
- As descrições neste manual são baseadas nas configurações padrão de seu telefone.
- As imagens e as telas capturadas utilizadas neste manual podem apresentar diferenças na aparência em relação ao produto atual.
- O conteúdo neste manual pode apresentar diferenças entre o produto ou o software fornecido pelos provedores de serviços ou operadoras, e está sujeito a mudanças sem nenhum aviso prévio. Consulte o site www.samsung.com.br para verificar a última versão do manual do usuário.
- As funções disponíveis e serviços adicionais podem variar por aparelho, software ou provedor de serviços.
- O formato e distribuição deste manual é baseado no sistema operacional Android Google e pode variar dependendo do sistema de operação do usuário.
- As aplicações e suas funções podem variar de acordo com seu país, região ou especificações do equipamento. A Samsung não se responsabiliza por problemas de desempenho causados pela utilização de terceiros.
- A Samsung não é responsável por danos ou incompatibilidades causados por edição do usuário das configurações no sistema operacional.
- Você pode atualizar o software de seu dispositivo acessando o site www.samsung.com.br

- Fontes de som, papéis de parede e imagens fornecidos neste telefone são licenciados para utilização limitada entre a Samsung e seus respectivos proprietários. A utilização destes materiais para comercialização ou outros propósitos são infrações à lei dos direitos autorais. A Samsung não é responsável por infrações à lei causadas pelo usuário
- Por favor guarde este manual para consultas futuras.

Ícones de instrução

Antes de iniciar, familiarize-se com os ícones que você verá neste manual:

Aviso—situações que podem prejudicar você ou terceiros

Atenção—situações que podem danificar seu telefone ou outro equipamento

Nota —notas, dicas de uso ou informações adicionais

► **Consulte**—páginas com informações relacionadas; por exemplo: ► p.12 (significa "veja página 12")

→ **Seguido de—**a ordem de opções ou menus que você precisa selecionar para executar um passo; por exemplo: No modo de Menu, selecione **Ajustar** → **Sobre o telefone** (representa **Ajustar** seguido de **Sobre o telefone**)

[ ] **Colchetes**—teclas do telefone; por exemplo: [ⓘ] (representa a tecla para Ligar ou desligar / Sair do menu)

Direitos autorais

Direitos autorais © 2011 Samsung Electronics.

Este manual está protegido pelas leis internacionais dos direitos autorais.

Parte alguma deste manual pode ser reproduzido, distribuído, ou transmitido em qualquer meio seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocopiadora, gravação ou armazenamento em qualquer sistema de informação ou recuperação sem a prévia autorização por escrito da Samsung Electronics.

Marcas registradas

- SAMSUNG e o logo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics.
- Os logos Android, Google Search™, Google Maps™, YouTube™ e Android Market™ são marcas registradas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- SRS e SRS são marcas registradas da SRS Labs, Inc. CS Headphone e WOW HD são tecnologias incorporadas sobre a licença da SRS Labs, Inc.
- Wi-Fi®, o logotipo Wi-Fi CERTIFIED e o logotipo Wi-Fi são marcas registradas da Wi-Fi Alliance.
- Todas as outras marcas registradas e direitos autorais são de propriedade de seus respectivos proprietários.

dlna CERTIFIED

Índice

Montando 8

Desembale 8
Inserir o cartão SIM ou USIM e a bateria 8
Carregar a bateria 10
Inserir um cartão de memória 12
Inserir um pingente (opcional) 15

Primeiros Passos 16

Ligar ou desligar seu telefone 16
Conhecendo seu telefone 16
Utilizar o Touch screen 19
Bloquear ou desbloquear a tela e as teclas 21
Familiarize-se com a tela inicial 21
Acessar aplicações 23
Configurar seu telefone 25
Inserir texto 29
Baixar aplicativos do Android Market 32
Baixar arquivos a partir da web 33
Sincronização de dados 33

Comunicação 35

Chamadas 35
Mensagens 39
E-mail 41
Social Hub 42
MSNGR 43

Entretenimento 44

Câmera 44
Multimídia 52
Música 53
Rádio FM 57

Informação pessoal 60

Contatos 60
Calendário 64
Notas 65
Gravador de voz 66

Internet 67

Portal Claro 67
Mapas 70
Buscar 74
YouTube 74
Notícias e clima 76
Samsung Apps 77
Market 77

Conectividade 78

Bluetooth 78
Wi-Fi 80
AllShare 81
Rede de compartilhamento móvel 83
Conexões com o computador 84
Conexões VPN 85

Ferramentas 88

Relógio 88
Calculadora 89
Downloads 89
Meus arquivos 89
Toolkit do SIM 90
Gerenciador de tarefas 90
ThinkFree Office 91

Configurações 93

Acessar o menu Configurações 93
Conexões sem fio e rede 93
Chamadas 94
Som 95
Visualização 96
Localização e segurança 96
Aplicações 97
Contas e sincronização 98
Privacidade 99
Armaz. no cartão SD e no telefone 99
Região e texto 99
Entrada e saída de voz 101
Acessibilidade 102
Data e hora 102
Sobre o telefone 102

Solução de problemas 103

Precauções de segurança 109

Montando

Desembale

Verifique se os seguintes itens encontram-se na sua caixa:

- Telefone celular
- Bateria modelo EB494358VU
- Carregador de bateria modelo ETA0U10BBB
- Fone de ouvido modelo EHS49AS0ME
- Guia rápido

Use apenas softwares aprovados pela Samsung. Softwares não originais ou ilegais podem causar danos ou mau funcionamento do telefone, perdendo a garantia de fabricação.

- Os itens fornecidos com seu telefone podem variar, dependendo do software e acessórios disponíveis em sua região ou oferecidos pelo seu provedor de serviços.
- Você pode obter acessórios adicionais com seu revendedor Samsung local.
- Os acessórios fornecidos atuam melhor em seu telefone.
- Acessórios diferentes daqueles fornecidos podem não ser compatíveis com seu aparelho.

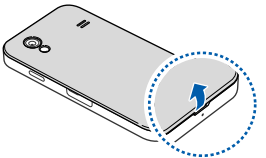
Inserir o cartão SIM ou USIM e a bateria

Ao assinar um serviço celular, você receberá um cartão SIM com detalhes de sua assinatura, tais como, seu número de identificação pessoal (PIN) e serviços opcionais. Para usar os serviços UMTS, você pode comprar um cartão USIM (Universal Subscriber Identity Module).

Para instalar o cartão SIM ou o USIM e a bateria,

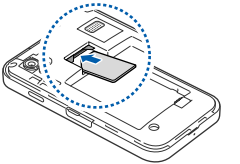
1 Se o telefone estiver ligado, mantenha a tecla [⏻] pressionada e selecione **Desligar** → **OK** para desligá-lo.

2 Retire a tampa da bateria.



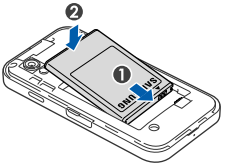
Tome cuidado para não ferir suas unhas ao remover a tampa da bateria.

3 Insira o cartão SIM no telefone com os contatos dourados virados para baixo.

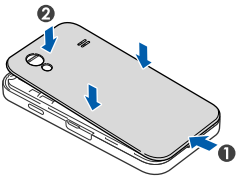


Se não inserir um cartão SIM ou USIM, você apenas poderá utilizar os serviços que não utilizam a rede e alguns menus.

4 Insira a bateria.



5 Recoloque a tampa da bateria.



Carregar a bateria

Antes de usar o telefone pela primeira vez, você precisa carregar a bateria.

Você pode carregar o telefone com o carregador de bateria ou conectando a um computador com o cabo de dados.

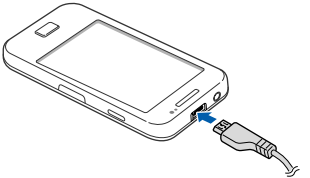
Utilize somente os carregadores e cabos aprovados pela Samsung. Utilizar carregadores ou cabos não autorizados, pode causar estouro na bateria ou danificar seu telefone.

Quando o nível de bateria estiver baixo, o telefone irá emitir um tom de alerta e exibir uma mensagem de bateria fraca. O ícone de bateria também estará vazio e piscando. Se o nível de bateria se tornar muito baixo, o telefone irá automaticamente se desligar. Recarregue a bateria para continuar utilizando o telefone.

Carregar a bateria com o carregador

1 Abra a tampa do conector do telefone.

2 Insira o carregador de bateria no conector do telefone.



Conectar o carregador incorretamente pode causar sérios danos ao telefone. Quaisquer danos causados por uso incorreto não terão cobertura da garantia.

3 Ligue o carregador de bateria em uma tomada elétrica.

- Você pode usar o telefone durante o carregamento, mas irá aumentar o tempo para carregá-la completamente.
- Enquanto o telefone estiver carregando, o touch screen pode não funcionar devido a uma instabilidade no fornecimento de energia. Se isto acontecer, desconecte o carregador.
- Durante o carregamento, o telefone pode se aquecer. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu telefone.
- Se o seu telefone não carregar adequadamente, leve-o a uma Autorizada Samsung.

4 Quando a bateria estiver completamente carregada (o ícone não estiver mais se movendo), retire o carregador da bateria da tomada.

Não remova a bateria antes de retirar o carregador. Caso contrário poderá causar danos ao telefone.

Para economizar energia, retire o carregador quando não estiver em uso. O carregador não possui um botão liga/desliga, então você deve retirá-lo da tomada para interromper o abastecimento de energia. O carregador deve permanecer próximo a tomada quando em uso.

› Carregar a bateria com o cabo de dados do computador

Antes de carregar, certifique-se de que o seu computador está ligado.

1 Abra a tampa do conector do telefone.

2 Conecte uma extremidade do cabo (mini-USB) no conector do telefone.

3 e conecte a outra extremidade do cabo na porta USB do computador.

Dependendo do tipo de cabo de dados que estiver usando, pode levar alguns minutos antes de iniciar o carregamento.

4 Quando a bateria estiver completamente carregada (o ícone não estiver mais se movendo), retire o cabo de dados do telefone e do computador.

Inserir um cartão de memória

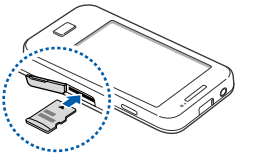
Para armazenar arquivos de mídia adicionais, você precisa inserir um cartão de memória. Seu telefone aceita cartões de memória microSD™ ou microSDHC™ om até 32 GB (dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória).

A Samsung utiliza padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser inteiramente compatíveis com o seu telefone. Utilizar um cartão de memória incompatível pode danificar seu telefone ou o cartão de memória e pode corromper os arquivos armazenados.

- Seu telefone suporta apenas estrutura de arquivo FAT para cartões de memória. Ao inserir um cartão com uma estrutura de arquivo diferente, seu telefone irá solicitar que o cartão seja formatado.
- Excluir e gravar frequentemente diminuirá o tempo de vida útil do cartão de memória.
- Ao inserir um cartão de memória em seu dispositivo, o diretório do arquivo será exibido na pasta sdcard.

1 Abra a tampa do conector multifuncional ao lado do dispositivo.

2 Insira um cartão de memória com os contatos dourados virados para baixo.



3 Empurre o cartão para dentro do compartimento até que ele trave no local.

4 Feche a tampa do compartimento do cartão de memória.

Remover o cartão de memória.

Antes de remover um cartão de memória, desabilite-o para removê-lo com segurança.

1. No modo de Espera, selecione → **Ajustar** → **Armaz. no cartão SD e no telefone** → **Remover o cartão SD** → **OK**.
2. Abra a tampa do compartimento do cartão de memória no lado do aparelho.
3. Empurre o cartão de memória gentilmente até ele se desconectar do telefone.
4. Puxe o cartão de memória para fora do compartimento.
5. Feche a tampa do compartimento do cartão de memória.

Não remova um cartão de memória enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao telefone.

Formatar o cartão de memória.

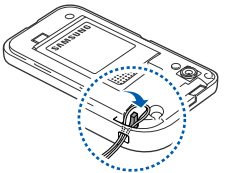
Formatar o cartão de memória em um computador pode causar incompatibilidade com seu telefone. Formate o cartão de memória apenas no telefone.

No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Armaz. no cartão SD e no telefone** → **Remover cartão SD** → **OK** → **Formatar cartão SD** → **Formatar cartão SD** → **Apagar tudo**.

Antes de formatar o cartão de memória, não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes armazenados em seu telefone. A garantia do fabricante não cobre perda de dados em virtude de ações de usuários.

Inserir um pingente (opcional)

1. Retire a tampa da bateria.
2. Insira o pingente através do compartimento e o encaixe na pequena proteção.



3. Recoloque a tampa da bateria.

Primeiros Passos

Ligar ou desligar seu telefone

Para ligar seu telefone,

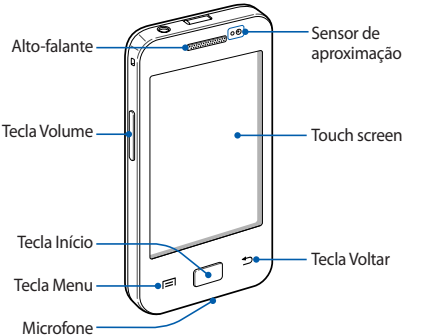
1. Mantenha a tecla [⏻] pressionada.
2. Se você estiver ligando seu telefone pela primeira vez, siga as instruções na tela para configurar seu telefone.

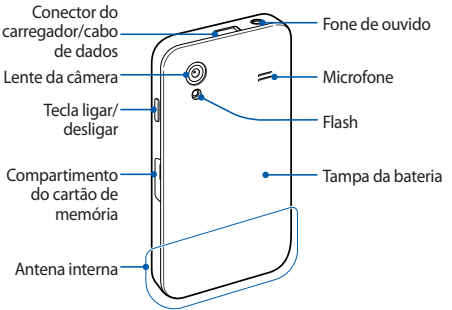
Para desligar seu telefone mantenha pressionado [⏻] e selecione **Desligar** → **OK**.

- Siga todos os avisos e instruções recomendados pelo pessoal autorizado em áreas onde dispositivos sem fio são proibidos.
- Para usar os serviços do telefone que não necessitam de rede, altere para o modo Offline. Mantenha a tecla [⏻] pressionada e selecione **Modo Offline**.

Conhecendo seu telefone

› Layout do aparelho





Teclas

Tecla		Função
	Tecla Ligar / Bloquear	Liga o telefone (mantenha pressionada); Acessa menus rápidos (mantenha pressionada); Bloqueia a tela (pressione).
	Menu	Abre uma lista de opções disponíveis na tela atual; Inicia a função Pesquisa (mantenha pressionada)
	Início	Retorrna a tela de Espera, Abre a lista das aplicações recentes (mantenha pressionada).
	Voltar	Retorna a tela anterior
	Volume	Ajusta o volume do telefone

› Ícones indicadores

Os ícones do visor disponíveis podem variar dependendo de seu provedor de serviços ou país.

Ícones	Definição
	Sem sinal
	Intensidade do sinal
	Rede GPRS conectada
	Rede UMTS conectada
	Abra rede Wi-Fi disponível
	Rede Wi-Fi conectada
	Bluetooth ativado
	Dispositivo Bluetooth conectado
	Rede GPS ativada

Ícones	Definição
	Chamada em andamento
	Chamada em espera
	Viva-voz ativado
	Chamada perdida
	Sincronizado com a web
	Enviando dados
	Baixando dados
	Desvio de chamada ativado
	Conectado com um computador
	Ancoragem USB ativada
	Roteador Wi-Fi ativado

Ícones	Definição
	Nenhum chip inserido
	Novas mensagens de texto ou multimídia
	Novo e-mail
	Novo correio de voz
	Alarme ativado
	Notificação de evento
	Roaming (fora de área)
	Perfil Silencioso ativado
	Perfil Offline ativado
	Perfil Vibração ativado
	Reprodução de música em andamento

Ícones	Definição
	Reprodução de música em pausa
	RádioFM ligado
	Erro ocorrido ou precaução solicitada
	Nível de energia da bateria
10h00	Hora atual

Utilizar o Touch screen

No Touch screen do seu telefone, você pode selecionar itens ou executar funções. Aprenda ações básicas para usar o Touch screen.

- Para evitar arranhões na tela, não utilize ferramentas afiadas ou pontiagudas.
- Não permita que a tela entre contato com outros dispositivos elétricos. Descargas eletroestáticas podem causar mau funcionamento da tela .
- Não permita que a tela entre contato com a água. A tela de seu aparelho pode ter um mau funcionamento quando exposta a condições úmidas ou à água.

- Para um melhor uso da tela, remova a proteção de plástico antes de usar o telefone.
- A tela de seu aparelho possui uma camada que detecta pequenas descargas elétricas emitidas pelo corpo humano. Para um melhor uso da tela, toque-a com a ponta do dedo. A tela de seu aparelho não irá responder ao toque de ferramentas pontiagudas tais como agulha ou caneta.

Controle sua tela com as seguintes ações:

- Toque: Toque uma vez para selecionar ou iniciar uma aplicação ou opção do menu.
- Manter pressionado: Mantenha um item pressionado por mais de 2 segundos para abrir uma lista de opções.
- Percorrer: Toque e arraste seu dedo para cima, para baixo, esquerda ou direita para mover para os itens da lista.
- Arrastar e soltar: Mantenha pressionado um item e em seguida arraste para movê-lo
- Duplo toque: Toque duas vezes rapidamente para aumentar ou diminuir o zoom enquanto visualiza uma foto ou página da web.

- Seu telefone desativa a tela quando não utilizado por um período específico de tempo. Para ativar a tela, pressione[ⓘ] ou a tecla Início.
- Você também pode ajustar a duração da luz do visor. A partir da lista de aplicações, selecione **Ajustar** → **Visualização** → **Duração da luz de fundo**.

Bloquear ou desbloquear a tela e as teclas

Você pode bloquear a tela e as teclas para evitar toques acidentais ou operações indesejadas.

Para bloquear, pressione [⏻]. Para desbloquear, ative a tela e deslize 🔒 para a direita até alcançar o ponto.

Familiarize-se com a tela inicial

Quando o telefone está no modo de Espera, você irá visualizar a tela de Espera. A partir da tela de Espera, você pode visualizar o status de seu telefone e acessar aplicações.

A tela de Espera possui 3 painéis. Percorra para a esquerda ou direita entre um dos painéis da tela de Espera.

› Adicionar itens na tela inicial

Você pode personalizar sua tela inicial adicionando atalhos para aplicações ou itens em aplicações, widgets ou pastas. Para adicionar itens na tela inicial,

1. Pressione [▤] → **Adicionar** ou mantenha pressionada a área vazia na tela de Espera.
2. Selecione uma categoria de item → um item:
   - **Widgets**: Adiciona widgets.. Widgets são pequenas aplicações que fornecem funções convenientes e informações na sua tela inicial.
   - **Atalhos**: Adiciona atalhos para itens, tais como aplicações, favoritos, contatos.
   - **Pastas**: Cria uma nova pasta ou adiciona pastas para seus contatos.
   - **Papéis de parede**: Define uma imagem de fundo.

Mover itens para a tela inicial

1. Mantenha pressionado um item para movê-lo até o item ficar na cor cinza.
2. Arraste o item para a posição desejada.

Remover itens da tela inicial

1. Mantenha pressionado um item para removê-lo. A lixeira aparece na parte inferior da tela inicial.
2. Arraste o item para a lixeira.
3. Quando o item e a lixeira ficarem na cor vermelha, solte-o.

Utilizar o painel de atalhos

Na tela de Espera ou enquanto utilizar uma aplicação, toque na área de ícones indicadores e arraste-os para baixo para abrir o painel de atalhos. Você pode ativar ou desativar funções de conexões sem fio e acessar uma lista de notificações, como mensagens, chamadas, eventos e status de processamento. Para ocultar a lista, arraste para baixo a parte de cima da lista.

A partir do painel de atalhos, você pode utilizar as seguintes opções:

- **Wi-Fi**: Ativa ou desativa a conexão Wi-Fi. ► p. 80
- **Bluetooth**: Ativa ou desativa a função Bluetooth. ► p. 78
- **GPS**: Ativa ou desativa a função GPS.
- **Som/Vibração**: Ativa ou desativa o modo vibração
- **Rotação auto.**: Ativa ou desativa a função.

As opções disponíveis podem variar dependendo de seu provedor de serviços ou país.

› Adicionar ou remover painéis a tela de Espera

Você pode adicionar ou remover os paineis da tela de Espera para organizar os widgets de acordo com as suas preferências e necessidades.

1. No modo de Espera, pressione [▤] → **Editar**.

   Você também pode posicionar dois dedos na tela e juntá-los para alterar para o modo de edição.
2. Adicione ou remova paineis utilizando as funções:
   - Para remover um painel, mantenha pressionada a miniatura de um painel e arraste-a para a lixeira na parte inferior da tela.
   - Para adicionar um novo painel, selecione ⊕.
   - Para alterar a ordem dos paineis, mantenha pressionada a miniatura de um painel e arraste-o para o local desejado.
3. Ao terminar, pressione [↩].

Acessar aplicações

Para acessar as aplicações do seu dispositivo,

1. No modo de Espera, selecione ⊞ para acessar a lista de aplicações.
2. Percorra para a esquerda ou direita para acessar outra tela de aplicação.

   Você também pode selecionar um ponto no topo da tela para mover diretamente a tela do menu principal.
3. Selecione uma aplicação

- Ao utilizar aplicações fornecidas pela Google, você deve possuir uma conta Google. Caso não tenha uma, registre uma.
- Você pode adicionar um atalho para uma aplicação ao manter pressionado o ícone desejado da lista de aplicação. Você pode mover o ícone para a posição desejada na tela de Espera.

4 Pressione [↩] para retornar à tela anterior; Pressione a tecla Início para retornar à tela inicial.

Seu telefone possui um sensor de movimento integrado que detecta sua orientação. Ao girar o dispositivo enquanto utiliza algumas funções, a interface irá mudar automaticamente para o modo Paisagem. Para definir a interface para manter a orientação ao girar o aparelho, selecione **Ajustar** → **Visualização** → **Rotação automática da tela**.

› Organizar aplicações

Você pode reorganizar as aplicações da lista de aplicações alterando sua ordem ou agrupando em categorias para se adequar melhor as suas preferências e necessidades.

1 Na lista de aplicações, pressione [▤] → **Editar**.

2 Mantenha pressionado um item.

3 Arraste o item para a posição desejada .
Você pode mover um ícone de aplicação para outra tela do Menu.

4 Pressione [▤] → **Salvar**.

Para mudar a ordem das telas de menu principal,

1 Na lista de aplicações posicione dois dedos na tela e arraste.

2 Mantenha pressionada a miniatura de uma tela e arraste-a para o local desejado.

Para acessar aplicações recentes,

1 Mantenha pressionada a tecla Início para abrir a lista de aplicações que você acessou recentemente.

2 Selecione uma aplicação para acessar.

› Usar o gerenciador de tarefas

Seu telefone é um aparelho multi-tarefa. Ele pode executar mais de uma aplicação ao mesmo tempo No entanto, as multitarefas podem causar quedas de ligação, bloqueio, problemas de memória ou consumo de bateria adicional. Para evitar estes problemas, encerre programas desnecessários usando o gerenciador de tarefas.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Gerenc. tarefas** → **Aplicações ativas**.
   A lista de aplicações em execução irá aparecer no seu telefone.
2. Para fechar uma aplicação, selecione **Enc**.
   Para fechar todas as aplicações, selecione **Enc**. **tudo**.

Configurar seu telefone

Desfrute mais de seu telefone personalizando-o de acordo com suas preferências.

› Visualizar hora e data atual

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Data e hora**.
2. Defina a hora e a data e altere outras opções.

› Ligar ou desligar o som ao tocar a tela

No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Som** → **Seleção audível**.

› Ajustar o volume do toque de chamada

Pressione a tecla de volume para cima ou para baixo para ajustar o volume do toque

Mudar para o perfil Silencioso

Para silenciar ou não o seu dispositivo, siga uma das instruções:

- No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione → **Teclado** e mantenha a tecla **#** pressionada.
- Abra o painel de atalhos no topo da tela e selecione **Som**.
- Mantenha a tecla [⏻] pressionada e selecione **Modo silencioso**.

Você pode configurar o telefone para alertá-lo sobre vários eventos no modo Silencioso. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Som** → **Vibração** → **Sempre** ou **No modo Silencioso**. Quando você altera para o modo Silencioso, irá aparecer no lugar de .

Mudar seu toque de chamada

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Som** → **Tom do telefone**.

2 Selecione um toque da lista e selecione **OK.**

Ativar animação ao trocar de janelas

No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Visualização** → **Animação** → **Algumas animações** ou **Todas as animações**.

Selecionar um papel de parede para a tela de Espera

1 No modo de Espera, pressione [▭] → **Papel de parede** → uma opção.

2 Selecione uma imagem.

3 Selecione **Salvar** ou **Definir papel de parede**.

A Samsung não se responsabiliza por qualquer uso das imagens padrão fornecidas pelo telefone.

Ajustar o brilho da tela

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Visualização** → **Brilho**.
2. Arraste o seletor para ajustar o nível do brilho.
3. Selecione **OK**.

O nível do brilho da tela irá afetar a velocidade com que o telefone leva para consumir bateria.

Definir um bloqueio de tela

Você pode bloquear a tela com um padrão de desbloqueio para prevenir pessoas não autorizadas de usar seu dispositivo sem a sua permissão.

Ao definir o padrão de desbloqueio, seu dispositivo irá solicitar esse padrão toda vez que você ativar ou bloquear a tela.

- Caso esqueça seu PIN ou senha, leve seu aparelho a uma autorizada Samsung para restaurá-lo. Mas antes lembre-se de efetuar uma cópia de segurança de todos os dados importantes armazenados em seu dispositivo.
- A Samsung não é responsável por nenhuma perda de senhas ou informações pessoais ou outros danos causados por softwares ilegais.

Definir um padrão de desbloqueio

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Localização e segurança** → **Configurar bloqueio da tela** → **Padrão**
2. Siga as instruções na tela e exemplos e selecione **Próximo** (se necessário).
3. Desenhe um padrão arrastando seu dedo para conectar pelo menos 4 pontos.
4. Selecione **Continuar**.

5 Desenhe o padrão novamente para confirmar.

6 Selecione **Confirmar**.

Bloquear com o código PIN

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Localização e segurança** → **Configurar bloqueio da tela** → **PIN**

2 Insira um novo PIN (númerico) e selecione **Continuar**.

3 Insira o código PIN novamente e selecione **OK**.

Definir uma senha de desbloqueio

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Localização e segurança** → **Configurar bloqueio da tela** → **Senha**

2 Insira a nova senha (alfanumérica) e selecione **Continuar**.

3 Insira a senha novamente e selecione **OK**.

› Bloquear o cartão SIM ou USIM.

Você pode bloquear seu dispositivo ao ativar o código PIN fornecido com seu cartão SIM ou USIM.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Localização e segurança** → **Configurar bloqueio do cartão SIM** → **Bloquear cartão SIM**.

2 Insira seu código PIN e pressione **OK**.

Quando a função pin bloqueado estiver ativada, você precisará inserir o PIN cada vez que for ligar o telefone.

- Ao inserir incorretamente o PIN muitas vezes, seu chip será bloqueado. Você deve inserir a chave de desbloqueio do PIN o código (PUK) para desbloquear.
- Ao bloquear seu chip e inserir incorretamente o código PUK muitas vezes, leve seu chip ao seu provedor de serviços para desbloqueá-lo.

Inserir texto

Você pode inserir texto ao pressionar os caracteres no teclado virtual ou através da escrita manual na tela.

Você não pode inserir texto em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de escrita para um dos idiomas suportados. ► p. 99

› Alterar o tipo de teclado

Você pode alterar o tipo de teclado. Mantenha pressionado o campo de inserção de texto e selecione Método de inserção → um tipo de teclado (Swype ou Samsung). Mantenha pressionado o campo de inserção de texto e selecione **Método de entrada** → um tipo de teclado (Swype ou Samsung).

› Inserir texto usando o teclado Swype

1 Selecione a primeira letra de uma palavra e arraste o dedo para a segunda letra da palavra sem soltar o dedo da tela.

2 Continue até completar a palavra.

3 Solte o dedo da tela na última letra.

4 Quando a palavra for exibida corretamente, selecione para inserir um espaço. Se a palavra correta não for exibida selecione uma palavra alternativa da lista exibida.

5 Repita os passos 1-4 para completar seu texto.

Mantenha pressinada cada tecla para inserir caracteres adicionais.

Você pode também usar as seguintes teclas

Número	Função
1	Altera entre letras maiúsculas e minúsculas
2	Alterna entre os modos Numérico/Símbolo e ABC
3	Insere um espaço
4	Apaga caracteres
5	Inicia uma nova linha
6	Inserir texto por voz. Esta função pode não estar disponível, dependendo do idioma de entrada selecionado.

- Para ocultar o teclado Swype, pressione [↩].
- Para visualizar as informações de ajuda para utilizar o teclado Swype, matenha pressionado .

› Inserir texto usando o teclado Samsung

1 Selecione ⚙ → **Tipos de teclados** e selecione um método de entrada de texto.

Você pode selecionar uma das teclas de métodos de entrada (QWERTY ou teclado tradicional) ou método de escrita manual.

2 Insira o texto selecionando a tecla alfanumérica correspondente ou escreva na tela.

Você pode também usar as seguintes teclas

Número	Função
1	Altera entre letras maiúsculas e minúsculas
2	Alterna entre modo Numérico/Símbolo e modo ABC.
3	Insere texto por voz; Este ícone é disponível apenas ao ativar a função de entrada de voz para o teclado Samsung. Esta função pode não estar disponível, dependendo do idioma de entrada selecionado.
4	Apaga uma inserção
5	Inicia uma nova linha
6	Acessa as configurações do teclado; Altera o tipo de teclado (mantenha pressionada).
7	Insere um espaço; Insere um ponto final (duplo-toque). As funções desta tecla podem variar dependendo do seu provedor de serviços.

› Copiar e colar um texto

Ao inserir texto, você pode usar a função copiar e colar para usar texto em outras aplicações.

1. Posicione o cursor no texto que deseja copiar.
2. Selecione .

3 Selecione IT ou IT.

4 Arraste ou para selecionar o texto desejado.

5 Selecione para cortar ou para cortar o texto na área de trabalho.

6 Em outra aplicação, posicione o cursor onde você quer colar o texto.

7 Selecione → para inserir o texto da área de trabalho no campo de texto.

Baixar aplicativos do Android Market

Baseado na plataforma Android, a funcionalidade do seu dispositivo pode ser estendida instalando aplicações adicionais. O Android Market fornece uma maneira fácil e rápida de comprar jogos e aplicações para celular.

- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou provedor de serviços.
- Seu dispositivo irá salvar arquivos de usuário de aplicações baixadas na memória interna.

› Instalar uma aplicação

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Market**.

2 Selecione **Aceitar** quando os termos e condições aparecerem.

3 Pesquise um jogo ou aplicação e baixe no telefone.

› Desinstalar uma aplicação

1 A partir da página do Android Market, selecione **Meus aplic**.

2 Selecione o item que deseja apagar.

3 Selecione **Desinstalar** → **OK**.

Baixar arquivos a partir da web

Quando você baixa arquivos ou aplicações da web, seu dispositivo os armazena no cartão de memória.

Arquivos baixados da web podem ter vírus que podem danificar seu dispositivo. Para diminuir o risco, baixe apenas arquivos de fontes confiáveis.

Algumas mídias possuem Gerenciamento de Direitos Autorais (DRM) para proteger os direitos autorais. Esta proteção pode impedí-lo de baixar, copiar, modificar ou transferir alguns arquivos.

Baixar arquivos a partir da internet

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Portal Claro**.
2. Pesquise um jogo ou aplicação e baixe no telefone.

Para instalar aplicações baixadas de sites da web que não seja o Android Market, você deve selecionar **Ajustar** → **Aplicações** → **Fontes desconhecidas**.

Sincronização de dados

Você pode sincronizar dados (Gmail, calendário e contatos) com vários servidores da web e efetuar cópias de segurança ou restaurar seus dados.

Uma vez completada a sincronização, seu dispositivo permanece conectado a internet. Se qualquer alteração for feita na web, a informação atualizada irá aparecer no dispositivo e automaticamente iniciará a sincronização e vice-versa.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

Definir uma conta do servidor

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Contas e sincronização**.
2. Selecione **Adicionar conta** → uma conta
3. Siga as instruções na tela para completar a configuração da conta.

   Para serviços de redes sociais como Facebook ou MySpace, insira seu nome de usuário e senha e selecione **Iniciar sessão**.

Ativar sincronização automática

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Contas e sincronização**.
2. Selecione **Sincronização automática**.
3. Selecione uma conta.
4. Selecione as aplicações que deseja sincronizar.

Para excluir aplicações da sincronização automática, desmarque a caixa de verificação próxima a aplicação desejada.

Sincronizar dados manualmente

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Contas e sincronização**.
2. Selecione uma conta.
3. Pressione [▭] → **Sincronizar agora**. Seu dispositivo inicia a sincronização de dados que você definiu.

Comunicação

Chamadas

Aprenda a utilizar as funções de chamada, como atender e efetuar, utilizando opções disponíveis durante a chamada ou personalizar e usar as funções relacionadas.

› Efetuar ou atender uma chamada

Você pode usar os botões ou touch screen ao efetuar, aceitar, encerrar ou rejeitar ligações.

Ao ativar o sensor de aproximação, seu aparelho desativa e bloqueia a tela automaticamente de modo a previnir toques acidentais ao aproximá-lo próximo do seu rosto. ► p. 35

Efetuar uma chamada

1. No mode de espera, abra a lista de aplicações, selecione → **Teclado** e insira um código de área e um número de telefone.
2. Pressione para fazer uma chamada de voz.
3. Para encerrar a chamada, pressione **Enc**.

- Utilize a lista de contatos para salvar os números que utiliza frequentemente. ► p. 35
- Para um acesso rápido aos números recentemente discados, pressione → **Registros**.

Atender uma chamada

1. Ao receber uma chamada, deslize o ícone para a direita até alcançar o ponto.

Quando o telefone estiver tocando, pressione a tecla de volume para silenciar o toque.

2. Para encerrar a chamada, pressione **Enc**.

Rejeitar uma chamada

Ao receber uma chamada, deslize o ícone para a esquerda até alcançar o ponto. O originador irá ouvir um tom de ocupado.

Discar um número internacional

1. No modo de espera, abra a lista de aplicações e selecione → **Teclado**, mantenha pressionada tecla **0** para inserir o caractere **+**.
2. Insira o número completo que você deseja discar (código do país, código de área e número de telefone) e pressione para discar o número.

› Utilizar o fone de ouvido

Ao conectar o fone de ouvido no telefone, você pode atender e controlar as chamadas:

- Para atender uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.
- Para rejeitar uma chamada, mantenha o botão do fone de ouvido pressionado.
- Para colocar uma chamada em espera ou recuperá-la, mantenha pressionado o botão do fone de ouvido.
- Para encerrar uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.

› Opções durante uma chamada de voz

Você pode usar as seguintes opções durante uma chamada.

- Para ajustar o nível de volume, pressione a tecla de Volume para cima ou para baixo.
- Para manter uma chamada em espera, selecione **Espera**. Para recuperar a chamada, selecione **Recup**.
- Para fazer uma segunda chamada, selecione **Ad. Cham.** e disque para um novo número.
- Para atender a segunda chamada, deslize o ícone para a direita até alcançar o ponto quando o tom de espera tocar. O aparelho questiona se encerra ou mantém em espera a primeira chamada.

Você deve ativar a função Chamada em espera para utilizar este recurso.

- Para abrir a tela de discagem, selecione **Teclado**.
- Para ouvir e falar com o outro participante via fone de ouvido Bluetooth, selecione **F. ouvido**.
- Para desativar o microfone de modo que o outro participante não possa lhe escutar, selecione **Silenciar**.
- Pressione para ativar a função **Viva-voz**.

Em ambientes com muito barulho, você pode encontrar dificuldades para escutar a pessoa com quem está falando, caso esteja utilizando o modo Viva-voz. Para um melhor desempenho, utilize o modo Normal do telefone.

- Para alternar entre as chamadas, selecione **Alternar**
- Para efetuar uma conferência, efetue ou atenda a segunda chamada e selecione **Conferência** quando conectado ao segundo participante. Contate a sua operadora para contratar este serviço.

› Visualizar e retornar chamadas perdidas

Seu telefone exibe no visor as chamadas que você perdeu. Para discar o número de uma chamada perdida, abra o painel de atalhos e selecione a chamada perdida.

› Utilizar funções adicionais

Você pode usar várias outras funções relacionadas a chamada, como Discagem rápida, Modo FDN ou desvio de chamadas.

Utilizar o modo FDN

No modo FDN, seu telefone irá restringir chamadas efetuadas, exceto para números armazenados na lista de contatos FDN Para ativar o modo FDN, Para ativar o Modo FDN.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Chamadas** → **Números FDN** → **Ativar FDN**.
2. Insira o PIN2 fornecido pelo seu cartão SIM ou USIM e selecione **OK.**

3 Selecione **Lista FDN** e adicione os contatos a serem usados neste modo.

Definir desvio de chamadas

O desvio chamadas é uma função da rede para desviar as chamadas recebidas para um outro número que você determina. Você pode definir esta função separadamente para várias situações, exemplo: quando você já está em uma chamada, quando você está impossibilitado de receber chamadas ou fora de área.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Chamadas** → **Encaminhar chamadas**.

2 Selecione uma condição.

3 Insira o número para o qual as chamadas serão desviadas e selecione **Ativar**.

Sua configuração será enviada para a rede.

Definir chamada em espera

Chamada em Espera é uma função de rede que permite que você seja alertado ao receber uma chamada durante uma em andamento.

No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Chamadas** → **Configurações adicionais**→ **Chamada em espera**. Sua configuração será enviada para a rede.

› Visualizar registros de chamadas

Você também pode filtrá-las pelo tipo.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione → **Registros**.

2 Pressione [ ] → **Ver por** → uma opção para ordenar os registros.

A partir dos registros, você pode efetuar uma chamada ou enviar uma mensagem diretamente para o contato ao arrastá-lo para esquerda ou direita.

3 Selecione um registro para visualizar seus detalhes.

A partir da tela de detalhes, você pode discar para o número, enviar uma mensagem e adicionar aos contatos.

Mensagens

Aprenda a criar e enviar mensagens de texto (SMS), multimídia (MMS), visualizar ou gerenciar as mensagens recebidas e enviadas.

Cobranças adicionais podem ser geradas ao receber ou enviar mensagens fora da sua área de cobertura. Para mais detalhes, contate seu provedor de serviços.

› Enviar uma mensagem de texto

1 No modo de Espera, selecione → **Nova mensagem**.

2 Selecione **Contatos**.

Você pode inserir um número manualmente ou selecionar um dos registros, contatos ou grupos ao selecionar outro botão.

3 Selecione os contatos e pressione **Adicionar**.

4 Selecione **Insira a mensagem aqui** e insira o texto da mensagem.

Para inserir emoticons, pressione [ ] → **Inserir emoticon**.

5 Selecione **Enviar** para enviar a mensagem.

› Enviar uma mensagem multimídia

1 No modo de Espera, selecione → **Nova mensagem**.

2 Selecione **Contatos**.

Você pode inserir um número manualmente ou selecionar um dos registros, contatos ou grupos ao selecionar outro botão.

Ao inserir endereço de e-mail, o dispositivo irá alterar para mensagem multimídia.

3 Selecione os contatos e pressione **Adicionar**.

4 Selecione **Insira a mensagem aqui** e insira o texto da mensagem.

Para inserir emoticons, pressione [ ] → **Inserir emoticon**.

5 Pressione → uma opção e adicione um item.

Você pode selecionar um arquivo da lista de arquivos, tirar uma foto, gravar um vídeo ou gravar um som.

6 Pressione [ ] → **Adicionar assunto** e adicione um assunto para a mensagem.

7 Selecione **Enviar** para enviar a mensagem.

› Ver mensagens de texto ou multimídia

1 No Modo de Espera, selecione .

Suas mensagens são agrupadas em correntes de mensagens por contato, como um messenger.

2 Selecione um contato.

3 Para uma mensagem multimídia, selecione uma mensagem para visualizar os detalhes.

› Ouvir correios de voz

Ao configurar as chamadas perdidas para serem desviadas ao servidor de correio de voz, os originadores deixarão mensagens quando você não atender as chamadas. Para acessar e ouvir as mensagens de seu correio de voz,

1 No modo de espera, abra a lista de aplicações e selecione → **Teclado** e depois mantenha presisonado **1**.

2 Siga as instruções do servidor de correio de voz.

Você deve salvar o número do servidor de correio de voz antes de acessá-lo. Seu provedor de serviços pode fornecer esse número.

E-mail

Aprenda a enviar ou visualizar mensagens de e-mail através de sua conta de e-mail pessoal ou do trabalho.

› Definir uma conta de e-mail

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **E-mail**.
2. Insira seu endereço de e-mail e senha
3. Selecione **Próximo** (para contas gerais) ou **Ajustar manual** (para outras contas).
4. Siga as instruções na tela.

Ao terminar, os e-mails serão baixados para o seu aparelho. Ao criar uma ou mais contas, você pode alternar entre elas; Pressione [▭] → **Contas** e selecione a conta que deseja recuperar mensagens.

› Enviar um e-mail

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **E-mail** → uma conta.
2. Pressione [▭] → **Compor**.
3. Selecione **Contatos**.
   Você pode inserir um número manualmente ou selecionar um dos registros, contatos ou grupos ao selecionar outro opção.
4. Selecione os contatos e pressione **Adicionar**.
5. Selecione o campo Cc/Cco e adicione mais destinatários.
6. Selecione o campo de entrada de assunto e insira um assunto.
7. Selecione o campo de entrada de texto e insira sua mensagem.
8. Selecione **Anexar** e anexe um arquivo.

Você pode selecionar um arquivo da lista de arquivos, tirar uma foto, gravar um vídeo ou gravar um som.

9 Selecione **Enviar** para enviar a mensagem.

Se você estiver offline ou fora da área de serviço, a mensagem será mantida na lista da corrente de mensagens até que você conecte e esteja dentro de sua área de serviço.

› Visualizar um e-mail

Ao abrir uma conta de e-mail, você pode ver e-mails recuperados offline ou conectar com o servidor de e-mail para ver novas mensagens. Após recuperar as mensagens, você pode visualizá-las offline.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **E-mail** → uma conta.

2 Pressione [▤] → **Atualizar** para atualizar a lista de mensagens.

3 Selecione um e-mail.

A partir da lista de mensagens, utilize as seguintes opções:

- Para responder a mensagem selecione [▤] → **Responder**.
- Para encaminhar a mensagem, pressione [▤] → **Encamin.**
- Para apagar a mensagem selecione [▤] → **Apagar**.
- Para mover a mensagem para outra pasta, pressione [▤] → **Mover para pasta**.
- Para carregar imagens da mensagem, pressione [▤] → **Exibir imagens**.
- Para ver um anexo, selecione o item anexado. Para salvar no cartão de memória, selecione [💾].

Social Hub

Aprenda a acessar o Social Hub uma aplicação de comunicação integrada para e-mail, mensagens, messengers, contatos ou informações do calendário. Para mais detalhes visite o site http://socialhub.samsungmobile.com

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Social Hub**.
2. Verifique e utilize conteúdos entregues através do Social Hub.

MSNGR

Você pode manter contato com seus amigos utilizando o MSNGR. Abra a lista de aplicações e selecione **MSNGR**

Entretenimento

Câmera

Aprenda como tirar e visualizar fotos e vídeos. Você pode tirar fotos com resolução de até 2560 x 1920 pixels (5 mega pixels) e gravar vídeos com resolução de até 640 x 480 pixels.

Para usar a câmera, primeiro você precisa inserir um cartão de memória.

- A interface da câmera aperece somente na orientação Paisagem
- Toque a tela para ocultar ou exibir os ícones na tela de visualização.
- A câmera é desligada automaticamente quando não utilizada por um período específico de tempo.
- A capacidade da memória pode variar dependendo do modo escolhido e das condições.

› Tirar uma foto

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.
2. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
3. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.

Número	Função
1	Verifica o status e as configurações da câmera. • : Resolução • : Tipo do medidor de exposição • 550 : Número de fotos que podem ser tiradas (de acordo com a disponibilidade da memória) • : Local de memória
2	Altera o modo de disparo
3	Muda o modo de cena
4	Altera os parâmetros do flash; Você pode ativar ou desativar o flash manualmente ou configurar a câmera para utilizar o flash automaticamente quando necessário
5	Altera as configurações da câmera
6	Muda para filmadora
7	Tira uma foto
8	Exibe a última foto tirada ou vídeo gravado

4 Pressione as teclas de volume para aumentar ou diminuir o zoom.

O zoom pode ficar indisponível ao tirar uma foto em alta resolução.

5 Selecione para tirar a foto.
A foto é salva automaticamente.

Após tirar fotos, selecione para visualizá-las.

- Para visualizar mais fotos, percorra para esquerda ou para direita.

- Para aumentar ou diminuir o zoom toque a tela e selecione ou . Você também pode tocar a tela com os dois dedos e afastá-los para aumentar o zoom ou juntá-los para diminuir o zoom.
- Para enviar a imagem, selecione **Compartilhar**.
- Para definir como papel de parede ou ID de chamada para um contato, selecione **Definir como**.
- Para apagar, pressione **Apagar**.

› Tirar fotos usando opções predefinidas para várias cenas

Seu telefone oferece a você configurações predefinidas para várias cenas. Você pode simplesmente selecionar o modo mais adequado para sua condição da luz ou objetos.

Por exemplo, ao tirar fotos a noite, selecione a cena Noturno que utiliza uma exposição maior.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.
2. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
3. Selecione SCN → uma cena.
4. Faça os ajustes necessários.
5. Selecione para tirar a foto.

› Tirar fotos no modo de disparo Detector de Sorriso

Sua câmera reconhece o rosto das pessoas e o ajuda a tirar fotos de seus sorrisos

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.
2. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
3. Selecione → **Detector de sorriso**.
4. Faça os ajustes necessários.

5 Selecione .

6 Aponte a lente da câmera na pessoa.

Seu telefone reconhece pessoas em uma imagem e detecta seus sorrisos. Quando a pessoa sorrir, o telefone automaticamente tira a foto.

› Capturar uma sequência de fotos

Você pode tirar facilmente uma série de fotos de objetos em movimento. Isto é muito útil quando estiver fotografando crianças e eventos esportivos.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.

2 Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.

3 Selecione → **Contínuo**.

4 Faça os ajustes necessários.

5 Mantenha a tecla [ ] pressionada. A câmera irá tirar fotos contínuas até você soltar a tecla câmera.

› Tirar uma foto panorâmica

Você pode tirar fotos com visão panorâmica utilizando o modo de disparo Panorama. Este modo é indicado para fotografar paisagens.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.

2 Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.

3 Selecione → **Panorama**.

4 Faça os ajustes necessários.

5 Selecione para tirar a primeira foto.

6 Lentamente mova o telefone na direção selecionada e alinhe o quadro verde com o quadro branco.

Ao alinhar o quadro verde com o quadro branco, a câmera irá tirar a próxima foto automaticamente.

7 Repita o passo 6 para completar a foto panorâmica.

› Personalizar configurações de câmera

Antes de tirar uma foto, selecione → para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Valor de exposição	Ajusta o medidor de exposição.
Modo do foco	Tira fotos de perto ou define a câmera para focar automaticamente um objeto ou rosto de uma pessoa.
Temporizador	Selecione o tempo de atraso antes da câmera capturar a foto.
Resolução	Altera a opção de resolução.

Opção	Função
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor de acordo com as condições de luz.
Efeitos	Aplica um efeito especial, como sépia, tons preto e branco.
ISO	Ajusta a sensibilidade do sensor de imagem da câmera
Medição	Seleciona um tipo de medida de luz.
Contraste automático	Ajusta automaticamente o contraste entre o objeto e o plano de fundo.
Qualid.de imagem	Define a qualidade das suas fotos.
Ajustar	Ajusta o contraste, a saturação e a nitidez

Antes de tirar uma foto, selecione ⚙ → para acessar as seguintes opções:

Configuração	Função
Guias	Exibe as guias na tela de pré-visualização.
Rever	Configura a câmera para exibir ou não a foto logo após tirada
GPS	Define a camêra para incluir informações de localidade para as suas fotos. Para melhorar os sinais GPS, evite tirar foto em locais onde o sinal pode ser obstruído, tais como, entre dois prédios, em áreas de nível baixo ou em más condições de tempo.
Som do obturador	Define o obturador da câmera a tocar um tipo de som ao tirar uma foto.
Zerar	Restaura as opções de menu e disparo para o padrão de fábrica

› Gravar um vídeo

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Câmera**.
2. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
3. Selecione para alternar para o modo Filmadora.
4. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.

Número	Função
1	Verifica o status e as configurações da filmadora • 640 480: Resolução • 00:00:55: Duração do tempo restante de vídeo que pode ser gravado (de acordo com a disponibilidade da memória) • : Local de memória
2	Altera o modo de gravação (para anexar a uma mensagem multimídia ou salvar normalmente).
3	Altera os parâmetros do flash; Você pode ativar ou desativar o flash manualmente ou configurar a câmera para utilizar o flash automaticamente quando necessário.
4	Altera as configurações da filmadora
5	Muda para câmera
6	Grava um vídeo
7	Exibe a última foto tirada ou vídeo gravado.

5 Pressione as teclas de volume para aumentar ou diminuir o zoom.

6 Selecione ● para iniciar a gravação.

7 Selecione ■ para encerrar a gravação
O vídeo é salvo automaticamente.

A câmera pode não ser capaz de gravar corretamente os vídeos no cartão de memória com uma baixa velocidade de transferência.

Após gravar os vídeos, selecione ▸ para visualizá-los.

- Para ver mais vídeos, percorra para esquerda ou direita.
- Para apagar um vídeo, toque a tela → **Apagar**.
- Para reproduzir o vídeo, pressione **Reproduzir**.
- Para enviar o vídeo para outros via MMS, e-mail ou Bluetooth, toque a tela e selecione **Compartilhar**.

› Personalizar as configurações da filmadora

Antes de gravar um vídeo, selecione ⚙ → 📷 para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Temporizador	Selecione o tempo de atraso antes da filmadora iniciar a gravação.
Resolução	Altera a opção de resolução.
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor de acordo com as condições de luz.
Efeitos	Aplica um efeito especial, como sépia, tons preto e branco.
Qualidade de vídeo	Define a qualidade de seus vídeos.
Ajustar	Ajusta o contraste, a saturação e a nitidez

Antes de gravar um vídeo, selecione ⚙ → 🔧 para acessar as seguintes opções:

Configuração	Função
Guias	Exibe as guias na tela de pré-visualização.
Gravação de áudio	Liga ou desliga o som enquanto grava um vídeo.

Configuração	Função
Rever	Configura a câmera para exibir ou não o vídeo logo após gravado.
Zerar	Restaura as opções de menu e disparo para o padrão de fábrica

Multimídia

Aprenda a visualizar fotos e reproduzir vídeos salvos em seu cartão de memória.

› Formatos de arquivos suportados

Tipo	Formato
Imagem	Extensão: bmp, gif, jpg, png, wbmp, agif
Vídeo	• Extensão: 3gp, mp4 • Codec: MPEG4, H.263, H.264

- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do arquivo exceder a memória disponível, um erro pode ocorrer ao abrir o arquivo.

› Visualizar uma foto

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Multimídia**.
2. Selecione um pasta.
3. Para alterar o modo de visualização, selecione ou na parte superior a direita da tela.
4. Selecione uma foto.

Ao visualizar uma foto, você pode utilizar as seguintes opções:

- Para visualizar mais fotos, percorra para esquerda ou para direita.

- Para aumentar ou diminuir o zoom, selecione ou . Você também pode tocar a tela com os dois dedos e afastá-los para aumentar o zoom ou juntá-los para diminuir o zoom.
- Para iniciar a exibição de slides na pasta selecionada, selecione **Apres. slides**. Toque a tela para interromper a exibição.
- Para usar as funções adicionais utilizando fotos, como compartilhar, apagar e opções de edição, selecione **Menu**.

› Reproduzir um vídeo

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Multimídia**.
2. Selecione um vídeo (com este ícone) para reproduzir.
3. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
4. Controle a reprodução usando as seguintes teclas.

› Compartilhar imagens ou vídeos

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Multimídia**.
2. Selecione um pasta.
3. Pressione [ ] e selecione uma imagem ou vídeo.
4. Selecione **Compartilhar** → uma opção.

Música

Aprenda a ouvir suas músicas favoritas. O Music player suporta os seguintes formatos de arquivos: mp3, ogg, aac.

Para usar a câmera, primeiro você precisa inserir um cartão de memória.

- Você também pode reproduzir arquivos de música nos seguintes formatos: mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf. Ao abrí-los na pasta **Meus arquivos**, mensagens multimídia, ou no navegador.
- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do arquivo exceder a memória disponível, um erro pode ocorrer ao abrir o arquivo.

› Adicionar arquivos de música em seu dispositivo.

Comece transferindo arquivos para seu telefone ou cartão de memória:

- Faça o download da internet. ► p. 67
- Faça o download de um computador utilizando o Samsung Kies. ► p. 84
- Receba via Bluetooth. ► p. 79
- Copie para um cartão de memória. ► p. 85

› Reproduzir arquivos de música

Após transferir arquivos de música para seu telefone ou cartão de memória,

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicaçõeso e selecione **Música**.
2. Selecione uma categoria de música → uma música.
3. Controle a reprodução usando as seguintes teclas:

Número	Função
1	Ativa o sistema de som Surround 5.1 quando o fone de ouvido é conectado
2	Move para um ponto do vídeo ao arrastar barra de progresso.
3	Reinicia o vídeo ou volta um arquivo; Volta um arquivo em reprodução(mantenha pressionada).
4	Pausa a reprodução; Selecione ▶ para retomar.
5	Altera o modo de repetição (desativado, repetir um arquivo ou repetir todos).
6	Ativa o modo Aleatório
7	Pula para o próximo arquivo; Avança o arquivo em reprodução (mantenha pressionada).
8	Abre a lista de reprodução

1. Este ícones são exibidos ao tocar a tela do music player.

- Você pode controlar sua reprodução com um fone de ouvido: Pressione o botão do fone de ouvido para reproduzir ou pausar a reprodução. Você também pode manter o botão do fone de ouvido pressionado para iniciar o music player.
- O Fone de ouvido SRS CS ™ oferece a experiência do som surround 5,1 acima dos fones de ouvido padrão ao ouvir conteúdos com multicanais, como filmes em DVD.
- O WOW HD melhora significativamente a qualidade da reprodução do áudio, oferecendo uma experiência dinâmica em entretenimento 3D com profunda riqueza nos baixos e clareza de alta frequência para detalhes distintos.

› Criar uma lista de reprodução

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Música**.
2. Selecione uma categoria de música → uma música.

3 Pressione [▤] → **Adic. à lista de reprodução** → **Novo**.

4 Insira um título para sua nova lista de reprodução e pressione **Salvar**.

5 Para adicionar mais arquivos de música à lista de reprodução, reproduza um arquivo e pressione [▤] → **Adic. à lista de reprodução** → a nova lista.

› Usar a função Aleatório para festas

Ao ativar a função, seu aparelho seleciona e reproduz os arquivos de música aleatóriamente.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Música**.

2 Pressione [▤] → **Ativ. aleatório para festas**.

3 Para desativar a função, selecione [▤] → **Desat. aleatório para festas**.

› Personalizar as configurações do Music Player

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicaçõeso e selecione **Música**.

2 Selecione uma categoria de música → um arquivo de música.

3 Pressione [▤] → **Configurações**.

4 Ajuste as seguintes configurações para personalizar seu Music Player.

Opção	Função
Canal 5.1	Defina quando ou não ativar o sistema de som Surround 5.1 quando o fone de ouvido for conectado
Equalizador	Seleciona um tipo de equalizador padrão

Rádio FM

Aprenda a ouvir músicas e notícias no rádio. Para ouvir, você deve conectar o fone de ouvido fornecido que opera como antena.

› Ouvir a Rádio FM

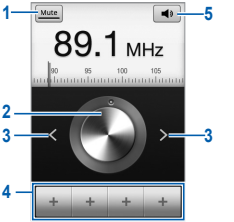
1 Conecte o fone de ouvido no telefone.

2 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Rádio FM**.

O telefone pesquisa e salva automaticamente as estações de rádio disponíveis.

Ao ligar pela primeira vez o rádio FM, a sintonia automática irá iniciar.

3 Controle o rádio FM usando os seguintes ícones:



Número	Função
1	Desliga/liga o rádio FM.
2	Ajusta a frequência.
3	Busca por uma estação de rádio disponível.
4	Adiciona a estação atual à lista de Favoritos

Número	Função
5	Ajusta o volume

Salvar uma estação de rádio manualmente

1. Conecte o fone de ouvido no telefone.
2. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Rádio FM**.
3. Pressione [▤] → **Pesquisar** → uma opção.
   O telefone pesquisa e salva automaticamente as estações de rádio disponíveis.

Adicionar uma estação de rádio à lista de favoritos.

1. Conecte o fone de ouvido no telefone.
2. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Rádio FM**.
3. Pressione **Desliga** para ligar o rádio.
4. Vá até a estação desejada.
5. Selecione + para adicionar à lista de favoritos.

Você pode adicionar um nome para a estação ou remover a estação; Mantenha uma estação de rádio pressionada na lista de favoritos e selecione **Remover** ou **Renomear**.

Ajustar configurações do rádio

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Rádio FM**.
2. Pressione [▭] → **Configurações**
3. Ajuste as seguintes configurações para personalizar seu rádio.

Opção	Função
Região	Selecione sua região
Reprodução em segundo plano	Define quando ou não reproduzir o rádio em plano de fundo enquanto utiliza outras aplicações. Ao ativar esta função, você pode controlar as funções do rádio através do painel de atalhos.
Exibir ID da estação	Defina quando ou não exibir o ID da estação na tela do rádio, ID da estação está disponível apenas para as frequências de rádio que fornecem esta informação.
Freq. alternativa	Defina quando ou não o rádio tenta sintonizar uma estação de rádio quando o sinal está fraco.
Desligar Rádio FM automaticamente	Define o rádio para desligar automaticamente em um tempo definido.

Informação pessoal

Contatos

Aprenda a criar e gerenciar sua lista de contatos pessoais e do trabalho. Você pode salvar em seu contato, o nome, número do celular, números residenciais, endereços de e-mail, aniversários e mais.

› Criar um contato

1. No modo de Espera, selecione .
2. Selecione .
3. Selecioneuma posição de memória.
   Se você possuir mais de uma conta, selecione a conta em que você quer adicionar o contato.
4. Insira as informações do contato
5. Selecione **Salvar** para adicionar o contato à memória.

Você também pode criar um contato a partir da tela de discagem.

1. No modo de Espera, selecione → **Teclado**.
2. Insira um número.
3. Selecione **Adicionar aos Contatos** → .
4. Selecione uma posição de memória.
   Se você possuir mais de uma conta, selecione a conta em que você quer adicionar o contato.
5. Insira as informações do contato
6. Selecione **Salvar** para adicionar o contato à memória.

Pesquisar um contato

1. No modo de Espera, selecione .
2. Percorra para cima ou para baixo na lista de contatos ou selecione a letra inicial do nome desejado no índice ao lado direito da tela.
3. Selecione o nome do contato na lista de busca.

Uma vez que encontrou um contato, você pode:

- Discar para o contato ao selecionar um número.
- Envia uma mensagem ao selecionar **Mensagem**.
- Envia um e-mail selecionando um endereço de e-mail.
- Edita as informações do contato pressionando [ ] → **Editar**.

Definir discagem rápida

1. No modo de Espera, selecione .
2. Pressione [ ] → **Mais** → **Discagem rápida**.
3. Selecione uma posição → um contato.

Você pode discar rapidamente para este contato ao manter pressionado o número associado na tela de discagem.

Criar seu cartão de visita

1. No modo de Espera, selecione .
2. Pressione [ ] → **Meu perfil**.
3. Insira seus detalhes pessoais.
4. Selecione **Salvar**.

Você pode enviar seu cartão de visita anexando-o a uma mensagem ou e-mail ou transferindo-o através da função Bluetooth.

Recuperar contatos a partir de suas contas de redes sociais

Você pode visualizar a lista de contas de sites de redes sociais e selecionar uma conta para adicionar para adicionar um contato do site para a lista de contatos de seu telefone.

1. No modo de Espera, selecione .
2. Pressione [ ] → **Obter amigos**.
3. Selecione uma conta.

Criar um grupo de contatos

Ao criar grupos de contatos, você pode gerenciar vários contatos e enviar mensagens ou e-mail para um grupo inteiro. Comece criando um grupo.

1. No modo de Espera, selecione → **Grupos**.
2. Pressione [ ] → **Criar**.
3. Insira um nome e escolha um toque de chamada para o grupo(se necessário).
4. Selecione **Salvar**.

Copiar contatos

Para copiar contatos do cartão SIM ou USIM para seu telefone,

1. No modo de Espera, selecione .
2. Pressione [ ] → **Importar/Exportar** → **Importar do cartão SIM**.
3. Selecione contatos para copiar e selecione **Importar**.

Para copiar contatos de seu telefone para o cartão SIM ou USIM,

1. No modo de Espera, selecione .
2. Pressione [ ] → **Importar/Exportar** → **Exportar para cartão SIM**.

3 Selecione contatos para copiar e selecione **Exportar → Sim**.

Importar e exportar contatos

Para importar arquivos de contatos (no formato vcf) de um cartão de memória para o seu aparelho,

1 No modo de Espera, selecione .

2 Pressione [ ] → **Importar/Exportar** → **Importar do cartão memória**.

3 Selecioneuma posição de memória.
Se você possuir mais de uma conta, selecione a conta em que você quer adicionar o contato.

4 Selecione uma opção para importar um único contato, vários contatos ou todos os contatos e selecione **OK**.

5 Selecione contatos para importar e selecione **OK**.

Para exportar contatos de seu aparelho para um cartão SD,

1 No modo de Espera, selecione .

2 Pressione [ ] → **Importar/Exportar** → **Exportar para cartão de memória**.

3 Selecione **Sim** para confirmar.

Ver o registro de comunicação

Você pode visualizar os registros de comunicação das chamadas, mensagens, e-mails ou correntes de redes sociais.

1 No modo de Espera, selecione → **Histórico**.

2 Selecione o item que deseja visualizar.

Visualizar as atividades da rede social

Você pode visualizar as atividades recentes dos contatos nos serviços de redes sociais, como o Facebook, MySpace, e Twitter.

1 No modo de Espera, selecione → **Atividades**.

2 Selecione o item que deseja visualizar.

Calendário

Aprenda a criar e gerenciar eventos diariamente, semanalmente e mensalmente, a definir alarmes para lembrá-lo de seus eventos importantes.

› Criar um evento

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Calendário**.

2 Pressione [ ] → **Mais** → **Criar** .

3 Insira os detalhes do evento como desejado.

4 Selecione **Concluído**.

› Visualizar eventos

Para mudar o modo de visualização do calendário

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Calendário**.

2 Pressione [ ] e selecine **Dia**, **Semana**, ou **Mês**.

Para visualizar eventos em uma data específica,

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Calendário**.

2 Selecione a data no calendário. No modo de visualização mensal, os dias com eventos programados são indicados por uma barra azul.

Para selecionar a data de hoje, pressione [ ] → **Hoje**.

3 Selecione um evento para visualizar seus detalhes.

› Parar o alarme de um evento

Se você configurou um alarme para um evento do calendário, o ícone do alarme irá tocar no horário especificado.

1. Abra o painel de atalhos no topo da tela.
2. Selecione um lembrete para visualizar mais detalhes sobre o evento.
3. Para adiar ou encerrar os lembretes, selecione **Adiar tudo** ou **Cancelar todos**.

Notas

Aprenda a gravar importantes informações para guardar e visualizar em um dia mais tarde.

› Criar uma nota de texto

1. Abra a lista de aplicação e selecione **Notas**.
2. Selecione **Criar nota** ou pressione [▤] → **Criar**.
3. Insira o texto da nota.
4. Pressione [↩] para ocultar o teclado.
5. Selecione uma cor para mudar a cor de fundo.
6. Selecione **Salvar**.

› Visualizar notas

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Notas**.
2. Selecione uma nota para visualizar seus detalhes.
   - Para editar uma nota, selecione ✎.
   - Para apagar uma nota, selecione ✕ → **OK**.

Você pode enviar uma nota mantendo-a pressionada e selecionando **Enviar via** → uma opção.

Gravador de voz

Aprenda a usar o gravador de voz de seu telefone.

Para utilizar a função, você precisa primeiro inserir um cartão de memória.

› Gravar uma nota de voz

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Gravador de voz**.
2. Selecione **Gravar** para começar a gravar.
3. Fale no microfone
4. Ao terminar de gravar uma nota, selecione **Parar**.
   Sua nota de voz é salva automaticamente.
5. Para gravar mais notas de voz, selecione o botão **Gravar**.

› Reproduzir uma nota de voz

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Gravador de voz**.
2. Selecione **Lista**.
3. Selecione uma nota de voz para reproduzir.

Você pode enviar a nota de voz para outras pessoas ao selecionar [▭] → **Compartilhar** → uma opção.

Internet

Serviços de rede requerem conexão de dados. Contate seu provedor de serviços e escolha o melhor plano de pacote de dados

Portal Claro

Aprenda a acessar e armazenar suas páginas da web favoritas.

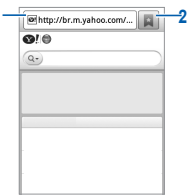
- Podem existir cobranças adicionais de acesso a web e download de mídia. Para mais detalhes, contate seu provedor de serviço.
- Os menus de navegação podem estar nomeados de maneira diferente dependendo de seu provedor de serviços.
- Os programas disponíveis podem variar, dependendo de seu provedor de serviços ou país.

› Navegar por páginas da web

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Portal Claro** para iniciar uma página inicial específica.

   Para acessar à uma página da web específica, selecione o campo de entrada de URL, insira o endereço da página e selecione →.

2. Navegue pelas páginas da web utilizando as seguintes teclas:



Esta função pode não estar disponível dependendo de seu provedor de serviços ou região

Número	Função
1	Insira o endereço da internet desejado.
2	Abre a lista de favoritos, páginas recentemente visitadas e histórico recente.

Enquanto você navega por páginas da web, utilize as seguintes funções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, toque duas vezes na tela. Você também pode usar os dois dedos para definir o zoom; posicione dois dedos na tela e lentamente afaste-os para aumentar o zoom ou junte-os para diminuir o zoom.
- Para abrir uma nova janela, pressione [▭] → **Nova janela**.
- Para ver as atuais janelas ativas, pressione [▭] → **Janelas**. Você pode abrir diversas páginas da web e alternar o uso entre elas.
- Para recarregar a página, pressione [▭] → **Atualizar**.
- Para ir para a próxima página no histórico, pressione [▭] → **Avançar**.
- Para salvar como favorito a página atual, pressione [▭] → **Adicionar aos Favoritos**.
- Para adicionar um atalho da página favorita ao tela de Espera, pressione [▭] → **Mais** → **Adic. atalho à tela inicial**.
- Para pesquisar por um texto da página, pressione [▭] → **Mais** → **Encontrar na página**.
- Para ver os detalhes da página, pressione [▭] → **Mais** → **Info da página**.
- Para enviar o endereço (URL) das páginas para outras pessoas, pressione [▭] → **Mais** → **Compartilhar página**.
- Para ver o histórico de downloads, pressione [▭] → **Mais** → **Downloads**.
- Para definir as configurações do navegador [▭] → **Mais** → **Configurações**.

› Buscar informação por voz

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Portal Claro**.
2. Selecione o campo de endereço.
3. Selecione e diga no microfone uma palavra-chave.
   O telefone procura por informações e páginas da rede relacionadas com a palavra-chave.

› Armazenar suas páginas da web favoritas

Se você já sabe endereço da página, você pode adicioná-la manualmente. Para adicionar um favorito

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Portal Claro**.
2. Selecione → **Favoritos**.
3. Selecione **Adic** ou pressione [ ] → **Adic. última pág. visualiz. aos favoritos**.
4. Insira um nome para a página e um endereço web (URL).
5. Selecione **OK**.

A partir da lista de favoritos, mantenha um favorito pressionado e utilize as seguintes opções:

- Para abrir a página na janela atual, selecione **Abrir**.
- Para abrir a página em uma nova janela, selecione **Abrir em nova janela**.
- Para editar os detalhes da página salva, selecione **Editar favorito**
- Para adicionar um atalho da página favorita ao tela de Espera, selecione **Adic. atalho à tela incial**.
- Para enviar o endereço da páginas para outras pessoas, selecione **Compart. link**.

- Para copiar o endereço da página, selecione **Copiar link URL**.
- Para apagar a página da lista de favoritos, selecione **Apagar favorito**.
- Para usar a página como página inicial do navegador, selecione **Definir como página inicial**.

› Acessar as páginas frequentemente visitadas ou histórico recente.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Portal Claro**.
2. Selecione → **Mais visitados** ou **Histórico**.
3. Selecione uma página da web para acessar.

Você pode adicionar a página na lista de favoritos ao selecionar o ícone estrela a direita.

Mapas

Aprenda a usar o Google Maps™ encontrar sua posição, procurar no mapa online por ruas, cidades ou países e obter direções.

Para receber melhor os sinais GPS , evite utilizar seu telefone nas seguintes condições:

- entre construções, em túneis ou passagens subterrâneas, ou dentro de construções.
- condições de tempo desfavoráveis.
- perto de regiões de alta voltagem ou campos eletromagnéticos.

Não toque a área da antena interna ou a cubra com suas mãos ou outros objetos enquanto utiliza as funções GPS.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

Ativar os serviços de localização para usar o Google Maps

Você deve ativar os serviços de localização para encontrar sua posição e pesquisar o mapa.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Localização e segurança**.
2. Ajuste as seguintes opções para ativar os serviços de localização:

Opção	Função
Utilizar redes sem fios	Definido para utilizar Wi-Fi e/ou redes de celular para encontrar sua localização.
Utilizar satélites GPS	Definido para utilizar o satélite GPS para encontrar sua localização.

Pesquisar um local

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Mapas**.
2. Se você estiver abrindo esta aplicação pela primeira vez, selecione **OK** para confirmar.

   O mapa irá exibir sua posição atual.
3. Pressione [▤] → **Pesquisar** ou selecione 🔍.
4. Insira uma palavra-chave para a localização e selecione 🔍.
   - Para pesquisar um local por voz, selecione 🎤.
   - Para visualizar uma lista de todos os resultados para sua pesquisa, selecione ▤.
   - Para aumentar ou diminuir o zoom, selecione 🔍 ou 🔍.
   - Para pesquisar por lugares próximos a você, selecione 📍.

- Para adicionar camadas ao mapa, selecione .
- Para visualizar sua localização atual, selecione .

Para adicionar uma estrela na localização, selecione o balão do nome da localização → .

Obter direções para um destino específico

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Mapas**.

2 Pressione [ ] → **Trajetos**.

3 Insira o endereço do ponto de partida e do ponto de chegada.

Para inserir um endereço de sua lista de contatos ou ponto de localização no mapa, selecione → **Contatos** ou **Ponto no mapa**.

4 Selecione um tipo de locomoção (carro, ônibus ou caminhando) e selecione **Ir**.

5 Selecione a rota do percurso para ver os detalhes da viagem (se necessário).

6 Selecione .

A rota é indicada no mapa. Para visualizar uma única parte da rota, selecione ou .

7 Ao terminar, pressione [ ] → **Limpar mapa**.

Compartilhar sua localização a partir do Google Latitude

Aprenda como compartilhar sua localização com seus amigos e visualizar a localização deles através do Google Latitude™

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Latitude**.

O telefone automaticamente se conecta ao Latitude

2 Pressione [ ] → **Adicionar amigos** → **Selecionar de contatos** ou **Adicionar por endereço de e-mail**.

3 Selecione os amigos que deseja adicionar ou insira o endereço de e-mail e selecione **Adicionar amigos** .

4 Selecione **Sim**.

Quando o seu amigo aceitar o convite, você pode compartilhar a localização.

5 Pressione [ ] → **Ver o mapa**.

A localização de seus amigos é marcada as fotos deles no mapa.

› Pesquisar por lugares próximos a você

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Locais**.

2 Selecione uma categoria

Seu telefone pesquisa por lugares próximos à sua localização que estejam relacionadas à categoria.

3 Selecione um nome de lugar para visualizar seus detalhes.

4 Para visualizar um lugar no mapa, selecione .

Para visualizar uma rota no mapa, selecione .

Para visualizar o número de telefone do local, selecione .

› Navegar ao seu destino

Aprenda a usar um sistema de navegação GPS não conectado a internet, para encontrar seu destino com um guia de voz.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Navegador**.

2 Se você estiver abrindo essa apliação pela primeira vez selecione, **Aceitar**.

3 Insira seu destino utilizando um dos seguintes métodos:
- **Falar o destino**: Fale seu destino no microfone, exemplo. "Navegar ao *destino*."
- **Digitar destino:** Insira seu destino com o teclado virtual.
- **Contatos**: Selecione seu destino através dos endereços de seus contatos.
- **Lugares marcados com estrela**: Selecione seu destino a partir da lista de lugares classificados.

4 Selecione **Instalar** para usar o guia de navegação por voz (se necessário).

5 Siga a rota indicada no mapa e o guia de voz.
Pra visualizar direções em forma de texto selecione .

6 Para encerrar, pressione [ ] → **Sair da navegação**.

Buscar

Você pode pesquisar por aplicações e dados específicos em seu dispositivo na internet.

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Buscar**.

2 Insira uma letra ou palavra do dado a ser pesquisado.

3 Selecione o nome do item que deseja acessar.

YouTube

Aprenda a visualizar e compartilhar vídeos pelo YouTube.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

Assistir vídeos

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **YouTube**.
2. Se você estiver abrindo essa aplicação pela primeira vez, selecione **Aceitar** para confirmar.
3. Selecione um vídeo da lista.
4. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
5. Controle a reprodução usando as seguintes teclas:

Número	Função
1	Move para um ponto do vídeo ao arrastar barra de progresso.
2	Altera a qualidade do visor.

Enviar vídeos

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **YouTube**.
2. Pressione [▭] → **Enviar** e selecione um vídeo. Pule para o passo 8.
   Para enviar novos vídeos, selecione para ativar a câmera.
3. Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.
4. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.

5 Selecione ● para iniciar a gravação

6 Selecione ■ para encerrar a gravação

7 Selecione **Salvar** para enviar o vídeo gravado.

8 Insira seu nome de usuário e senha e selecione **Fazer login.**

9 Insira os detalhes da transferência e selecione **Enviar**.

Notícias e clima

Aprenda a ver informações sobre a previsão do tempo, e ler as nóticias em destaques e outros novos artigos.

› Ver a previsão do tempo

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Notícias e clima**.

2 Selecione **Clima** na parte superior da tela.

Seu dispositivo pesquisa por locais atuais e exibe informações da previsão do tempo.

Você pode alterar a localização para visualizar informações sobre o clima em outras regiões. Pressione [▤] → **Configurações** → **Configurações de clima** e desmarque a caixa de verificação próximo a **Usar meu local**. Em seguida selecione uma local em **Definir local**.

› Ler novos artigos

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Notícias e clima**.

2 Selecione **Últimas notícias** na parte superior da tela.

3 Selecione um artigo para abrir.

Para adicionar novos tópicos, pressione [▤] → **Configurações** → **Configurações de notícias** → **Selecionar tópicos** .

Samsung Apps

O Samsung Apps permite a você baixar de maneira simples e fácil ínumeras aplicações diretamente para o seu telefone. Incluindo uma variedade de jogos, novidades, pesquisas, redes sociais, navegação, aplicações relacionadas a área da saúde e mais o Samsung Apps proporciona a você um acesso instantâneo de uma importante escolha em experiência móvel.

Seu telefone se torna mais ágil com as aplicações completamente otimizadas da Samsung Apps. Explore aplicações incríveis e torne o tempo útil de seu telefone ainda melhor.

- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou provedor de serviços.
- Para mais detalhes, por favor visite site www.samsungapps.com.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Samsung Apps**.
2. Pesquise e baixe as aplicações ou widgets desejados.

Market

Você pode baixar jogos, toques e outras aplicações pelo Android Market.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Market**.
2. Pesquise um jogo ou aplicação e baixe no telefone. ► p. 32

Conectividade

Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia de comunicação sem fio a curta distância capaz de de trocar informações a uma distância de aproximadamente 10 metros sem a necessidade de uma conexão física.

Você não precisa alinhar um dispositivo com outro para transmitir informação com Bluetooth. Se os dispositivos estiverem dentro do limite de distância, você pode trocar informações entre eles mesmo quando estiverem em locais diferentes.

- A Samsung não se responsabiliza pela perda de transmissão ou mau uso dos dados enviados ou recebidos via Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que você está compartilhando e recebendo dados de dispositivos confiáveis e devidamente seguros. Se houver obstáculos entre os dispositivos, a distância de operação pode ser reduzida.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não são testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com seu aparelho.

› Ativar a função Bluetooth

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Bluetooth**.
2. Selecione **Bluetooth** para ativar a função.

Procurar e parear com outros dispositivos Bluetooth

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Bluetooth** → **Pesquisar dispositivos**
2. Selecione um dispositivo.
3. Insira uma senha para a função Bluetooth ou a senha inserida pelo outro dispositivo Bluetooth, se ele tiver uma, e selecione **OK**. Seguidamente, selecione **Sim** para combinar a senha entre seu telefone e o dispositivo.

   Quando o proprietário do outro dispositivo inserir a mesma senha ou aceitar a conexão, o pareamento estará completo. Ao parear com sucesso, o dispositivo irá procurar automaticamente por serviços disponíveis.

Alguns dispositivos, especialmente fones de ouvido, podem ter uma senha Bluetooth fixa, como 0000. Se outro dispositivo tiver uma, você precisa inserir esta senha.

Enviar dados utilizando a função Bluetooth

1. Selecione um arquivo ou item, como um contato, nota ou arquivo de mídia, da aplicação apropriada ou da pasta **Meus arquivos**.
2. Pressione [▭] → **Compartilhar**, ou **Enviar via** → **Bluetooth**.
3. Procure e estabeleça um pareamento com um dispositivo Bluetooth

Receber dados utilizando a função Bluetooth

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Bluetooth** → **Visível**.

   Seu dispositivo ficará visível para outros dispositivos Bluetooth por 120 segundos.

2 Quando solicitado, insira a senha digitada pelo outro dispositivo Bluetooth e selecione **OK** (se necessário).

3 Selecione **Sim** para confirmar que você deseja receber dados do dispositivo (se necessário).

Os dados recebidos são salvos na pasta Bluetooth Se você receber um contato, ele será salvo automaticamente na agenda.

Wi-Fi

Aprenda a usar as funções de conexão sem fio de seu telefone e a conectar-se a uma rede Wi-Fi compatível com protocolo padrão 802.11 b/g/n.

Você pode conectar-se a internet ou outro dispositivo de rede em qualquer lugar que possua ponto de acesso disponível.

› Ativar a função Wi-Fi

No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Configurações** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Wi-Fi** → **Wi-Fi**

Uma rede Wi-Fi ativa operando em plano de fundo irá consumir energia da bateria. Para preservar a bateria, ative uma conexão Wi-Fi apenas quando necessário.

› Ativar e conectar a rede Wi-Fi

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Wi-Fi**.

O dispositivo irá procurar automaticamente por redes Wi-Fi.

2 Selecione uma rede sobre **Redes Wi-Fi**.

3 Insira a senha da rede e selecione (se necessário).

4 Selecione **Conectar**.

› Adicionar uma rede Wi-Fi manualmente

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações Wi-Fi** → **Adicionar rede Wi-Fi**
2. Insira a chave para a rede e selecione o tipo de segurança.
3. Defina as configurações de segurança dependendo do tipo de segurança selecionada.
4. Selecione **Salvar**.

AllShare

Aprenda a utilizar o serviço DLNA (Digital Living Network Alliance) que permite a você compartilhar arquivos de mídia entre dispositivos com DLNA integrado através da rede Wi-Fi.

Você precisa primeiro ativar a função Wi-Fi e adicionar um perfil de conexão Wi-Fi. ► p. 80

› Defina as configurações DLNA para compartilhar arquivos de mídia.

Para permitir que outros dispositivos com DLNA integrado acesse os arquivos de seu telefone, você deve ativar o compartilhamento de arquivos.

Alguns arquivos podem não reproduzir em alguns dispositivos com DLNA integrado dependendo do dispositivo.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **AllShare**.
2. Selecione **Configurações**.
3. Ajuste as seguintes opções para personalizar a função DLNA:

Opção	Função
Nome do servidor de mídia	Insira o nome do seu telefone como um servidor de mídia

Opção	Função
Compartilhar mídia	Ative o compartilhamento de vídeo, imagem ou música com outro dispositivo com DLNA integrado.
Rede com ponto de acesso	Selecione um perfil de conexão para ser usado a conexões DLNA
Transferência de outros dispositivos	Defina quando ou não aceitar o envio de outros dispositivos.

› Reproduzir seus arquivos em outros dispositivos com DLNA integrado

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **AllShare**.

2 Selecione **Reproduzir arquivo do telefone em outro player**.

3 Selecione uma categoria de mídia e selecione arquivos que queira reproduzir.

4 Selecione **Adic. à lista de reprodução**.

5 Selecione um player - o que irá reproduzir os arquivos. A reprodução iniciará do player selecionado.

6 Controle a reprodução utilizando o painel de controle do seu telefone.

A reprodução pode ser carregada aos poucos, dependendo da conexão de rede e o servidor conectado.

› Reproduzir arquivos de um dispositivo para outro dispositivo

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **AllShare**.

2 Selecione **Reproduzir arquivo de outro servidor em outro player via meu telefone**.

Seu dispositivo procura automaticamente por dispositivos com DLNA integrado.

3 Selecione o dispositivo como servidor de mídia—aquele que possui os arquivos.

4 Selecione uma categoria de mídia e selecione arquivos que queira reproduzir.

5 Selecione **Adic. à lista de reprodução**.

6 Selecione um player - o que irá reproduzir os arquivos.

A reprodução iniciará do player selecionado.

7 Controle a reprodução utilizando o painel de controle do seu telefone.

Rede de compartilhamento móvel

Você pode definir seu dispositivo como um ponto de acesso sem fio para PCs ou outros dispositivos e compartilhar conexões de seus dispositivos de rede.

› Compartilhe sua rede sem fio via USB

1 Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador de seu aparelho com um computador.

2 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Ancoragem e Roteador Wi-Fi**.

3 Selecione **Ancoragem USB** para ativar a função.

Seu dispositivo compartilha a conexão a rede móvel em seu PC.

Para encerrar a conexão, desmarque a caixa de verificação próximo a **Ancoragem USB**.

O método de compartilhamento de rede pode ser diferente dependendo do sistema operacional do PC.

› Compartilhe sua rede sem fio via Wi-Fi

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Ancoragem e Roteador Wi-Fi**.

2 Selecione **Roteador Wi-Fi** para ativar a função.

3 Selecione **Configurações do Roteador Wi-Fi** → **Configurar Roteador Wi-Fi** para definir os seguintes parâmetros:

Opção	Função
SSID de rede	Visualiza e edita o nome do dispositivo que será exibido para os dispositivos externos.
Segurança	Selecione um tipo de segurança.

4 A partir de outro dispositivo, localize o nome do seu dispositivo na lista de conexões disponíveis e conecte-se a rede.

Seu dispositivo compartilha a conexão a rede móvel em outro dispositivo.

Conexões com o computador

Aprenda a conectar seu telefone a um computador com o cabo de dados em vários modos de conexão USB. Ao conectar seu aparelho a um PC, você pode transferir diretamente dados para o seu dispositivo e de seu dispositivo e utilizar o programa Samsung Kies.

› Conectar com o Samsung Kies

Certifique-se que o Samsung Kies esteja instalado em seu computador.. Você pode baixar o programa diretamente do site da Samsung (www.samsung.com.br).

1 Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador de seu aparelho com um computador.

O Samsung Kies irá iniciar automaticamente

Se não iniciar automaticamente, de um duplo clique no ícone do Samsung Kies em seu PC.

2 Transfira os arquivos do computador para o aparelho.

Consulte ajuda do Samsung Kies para maiores informações.

› Conectar como dispositivo de armazenamento em massa

Ao inserir um cartão de memória, você também pode acessar o diretório de arquivo do cartão utilizando o telefone como um leitor de cartão memória.

1 Insira um cartão de memória no telefone.

2 Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador de seu aparelho com um computador.

3 Abra o painel de atalhos.

4 Selecione **USB conectado → Ligar armazenamento USB → OK**.

5 Abra a pasta para visualizar arquivos.

6 Transfira os arquivos do computador para o cartão de memória.

7 Ao terminar, selecione **Desligar**.

Para desconectar o telefone do computador, clique no ícone do dispositivo na barra de tarefas do Windows e pressione a opção remover dispositivo com segurança. Remova o cabo de dados do computador. Caso contrário, você pode perder os dados armazenados ou danificar o cartão de memória.

Conexões VPN

Você pode criar redes virtuais privadas (VPN) e conectar à sua rede privada seguramente através de uma rede pública como a internet.

Seu telefone já deve estar configurado com acesso a internet. Se você tiver problemas ao conectar à internet, você deverá editar as conexões. Se você não tiver certeza quanto à conexão, pergunte ao seu provedor de serviços.

› Configurar conexões VPN

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações de VPN** → **Adicionar VPN**.
2. Selecione um tipo de VPN.
3. Personalize a conexão.

As opções disponíveis podem variar de acordo com o tipo de VPN.

Opção	Função
Nome de VPN	Insira um nome de servidor VPN.
Definir servidor VPN	Insira o endereço de IP do servidor VPN
Ativar Criptografia	Configure para criptografar o servidor VPN
Definir código pré compartilhado IPSec	Insira a chave pré-partilhada.
Ativar L2TP secreto	Configure o uso da senha secreta L2TP.
Definir L2TP secreto	Insira a senha secreta L2TP.
Definir certificado de usuário	Selecione um certificado de utilização que o servidor VPN utiliza para identificar você. Você pode importar certificados do servidor VPN ou baixar da internet

Opção	Função
Definir certificado CA	Selecione uma empresa autorizada a emitir certificados (CA) que o servidor VPN utilize para identificar você. Você pode importar certificados do servidor VPN ou baixar da internet
Domínios de procura DNS	Insira o endereço do domínio do servidor (DNS).

4 Ao terminar selecione, [▭] → **Salvar**.

› Conectar a uma rede privada

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar** → **Conexões sem fio e rede** → **Configurações VPN**.

2 Selecione um rede particular para conectar.

3 Insira o nome de usuário e senha e pressione **Conectar**.

Ferramentas

Relógio

Aprenda a utilizar o relógio na tela de Espera, configurar e controlar alarmes para eventos importantes.

› Usar o relógio

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Relógio**.
2. Enquanto usa o relógio, verifique as seguintes funções:
   - Para criar ou apagar um alarme, selecione .
   - Para reproduzir uma apresentação de slides com fotos na pasta Multimídia, selecione .
   - Para iniciar o music player, selecione .
   - Para voltar a tela de Espera, selecione .

› Configurar um novo alarme

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Relógio**.
2. Pressione [ ] → **Adicionar alarme**.
3. Defina os detalhes do alarme.
4. Ao terminar, selecione **Concluído**.

A função soneca configura o telefone para repetir o alarme depois de um período específico de tempo. Para configurar a duração da função soneca pressione, [ ] → **Configurações** → **Duração da soneca**.

› Parar um alarme

Quando o alarme tocar,

- Selecione **Cancelar** para interromper o alarme.
- Selecione **Soneca** para repetir o alarme após o tempo definido.

Calculadora

Aprenda a efetuar cálculos em seu telefone.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Calc**.
2. Utilize as teclas correspondentes do visor da calculadora para executar operações matemáticas .
3. Pressione [▤] → **Painel avançado** para usar a calculadora científica.

Downloads

Aprenda a abrir e gerenciar arquivos que você baixou da internet e e-mail.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Downloads.**
2. Selecione um pasta.
3. Para abrir um arquivo, selecione o arquivo.
   Para apagar um arquivo, selecione a caixa de verificação e depois selecione **Apagar**.

Meus arquivos

Aprenda a acessar de modo rápido e fácil todas as suas imagens, vídeos, músicas, clipes de som ou outros tipos de arquivos armazenados no cartão de memória.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Meus arquivos**.
2. Selecione um pasta.
   - Para mover um nível acima no do diretório de arquivos, selecione **Para cima**.
   - Para voltar ao diretório inicial, selecione **Início**.
3. Selecione um arquivo para abrir

Em uma pasta, selecione [Menu] para utilizar as seguintes opções:

- Para enviar um arquivo para outros via MMS, e-mail ou Bluetooth, selecione **Compartilhar**.
- Para criar uma nova pasta, selecione **Criar pasta**.
- Para apagar arquivos ou pastas, selecione **Apagar**.
- Para alterar o modo de visualização, selecione **Ver por** .
- Para ordenar arquivos ou pastas, selecione **Ordenar por**.
- Para usar as funções adicionais utilizando um arquivo, como mover, copiar ou opções para renomear, selecione **Mais.**

Toolkit do SIM

Use uma variedade de serviços adicionais oferecidos pelo seu provedor de serviços. Dependendo do seu cartão SIM ou USIM, este menu pode estar disponível mas nomeado de forma diferente.

No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Toolkit do SIM**.

Gerenciador de tarefas

Com esta função, você pode ver as aplicações atualmente em execução, tamanho do pacote das aplicações, informações de memória e monitorar a memória RAM.

1. No modo de Menu, selecione **Gerenc. tarefas**.
2. Utilize as seguintes opções:
   - **Aplicações ativas**: Visualize a lista de todas as aplicações em execução do seu aparelho.
   - **Baixado**: Visualize o as aplicações instaladas em seu aparelho.
   - **RAM**: Verifique e gerencie a memória RAM de seu aparelho.
   - **Resumo**: Visualize a memória utilizada e disponível em seu aparelho ou cartão de memória.

- **Ajuda**: Visualize informações de ajuda sobre como estender a vida útil da bateria.

ThinkFree Office

Aprenda a criar e visualizar documentos em seu aparelho. Se você possui contas de serviços da web do ThinkFree, você pode gerenciar os documentos online. Esta aplicação suporta os seguintes formatos de arquivos: txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf.

› Criar um novo documento

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **ThinkFree Office**.
2. Selecione **Aceitar** para confirmar, que está usando esta aplicação pela primeira vez.
3. Selecione **Ativar agora** → **Fechar** para ativar o ThinkFree Office.
4. Selecione **Meus Documentos**.
5. Pressione [▭] → **Novo** → um tipo de documento.
6. Insira o nome do documento e pressione **OK**.
7. Insira o conteúdo do documento utilizando as ferramentas na parte inferior da tela.
8. Ao terminar, selecione na barra de ferramentas ou pressione [▭] → **Arquivo** → **Salvar**.

› Visualizar e editar um documento em seu telefone.

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **ThinkFree Office**.
2. Selecione **Meus Documentos** → um documento.
3. Selecione um tipo de codificação (se necessário).
4. Veja e edite o documento como desejar.

- Para aumentar ou diminuir o zoom, posicione dois dedos na tela e deslize-os lentamente ou afaste-os.
- Para abrir a barra de ferramentas para editar o documento (word, texto, ou arquivos do excel) , pressione [▭] → **Editar**.
- Para pesquisar um texto no documento, pressione [▭] → **Localizar.**

5 Ao terminar, salve o documento.

› Gerenciar documento online

1 No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **ThinkFree Office**.

2 Selecione **On-line**.

3 Insira seu nome de usuário e senha e em seguida selecione **Entrar**.

4 Visualize e gerencie seus documentos no servidor como desejar.

Configurações

Acessar o menu Configurações

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicação e selecione **Ajustar**
2. Selecione uma categoria e uma opção.

Conexões sem fio e rede

Altere configurações para conexões de rede sem fio.

› Modo Offline

Desativa todas as funções sem fio do seu telefone. Você pode utilizar serviços que não utilizam a rede.

› Configurações Wi-Fi

- **Wi-Fi**: Liga ou desliga a função Wi-Fi. ► p. 80
- **Notificação de rede**: Define o dispositivo para notificá-lo se uma rede aberta estiver disponível.
- **Adicionar rede Wi-Fi**: Adiciona redes Wi-Fi

› Configurações Bluetooth

- **Bluetooth**: Ativa ou desativa a função Bluetooth. ► p. 78
- **Nome do dispositivo**: Define o nome do Bluetooth do seu aparelho.
- **Visível**: Define seu dispositivo para ficar visível para outros dispositivos Bluetooth.
- **Pesquisar dispositivos**: Pesquisa por dispositivos Bluetooth disponíveis.

› Ancoragem e Roteador Wi-Fi

- **Ancoragem USB**: Ativa a função Ancoragem USB para compartilhar o conteúdo de seu telefone numa rede de conexão com computador ou via USB.

Quando conectado a um computador, seu telefone é utilizado como um modem wireless para computador ► p. 83

- **Roteador Wi-Fi**: Ativa a função de roteador Wi-Fi para compartilhar a conexão de rede do seu dispositivo com computadores ou outros dispositivos pela função de rede Wi-Fi ► p. 84
- **Configurações do Roteador Wi-Fi**: Define as configurações de rede para seu ponto de acesso Wi-Fi.

› Configurações de VPN

Define conexões do servidor de redes privadas virtuais (VPN) ► p. 85

› Redes móveis

- **Utilizar dados por pacotes:** Defina para permitir a troca de pacote de dados de rede por serviços de rede**.**
- **Dados em roaming**: Define o dispositivo para conectar com outra rede quando estiver em roaming ou sua rede local não estiver disponível.
- **Pontos de acesso**: Define os nomes dos pontos de acesso (APNs).
- **Utilizar apenas redes 2G**: Define o dispositivo para conectar apenas com redes 2G.
- **Configurações de rede**: Pesquisa por redes disponíveis e seleciona uma rede para roaming.

Chamadas

Defina os parâmetros para funções de chamada.

› Código da operadora

Define o código da operadora a ser utilizado.

› Números FDN

- **Ativar FDN**:Ativa ou desativa o modo FDN para restringir ligações apenas para a lista de contatos FDN.. Você deve inserir o PIN2 fornecido pelo seu cartão SIM ou USIM.

- **Alterar PIN2**: Altera o PIN2 usado para proteger o número PIN Se o cartão SIM ou USIM for bloqueado, esse menu muda para **Desbloquear PIN2**.
- **Lista FDN**: Define uma lista de contatos para o modo FDN.

› Caixa Postal

Selecione seu provedor de serviços de caixa postal. Você também pode selecionar outro serviço de mensagem de voz se você baixar as aplicações que o suporta.

› Número da Caixa Postal

Insira o número para acessar a caixa postal. Você pode obter este número com o seu provedor de serviços.

› Encaminhar chamadas

Direciona chamadas recebidas para outro número.

› Configurações adicionais

- **ID de chamada**: Exibe o ID do originador para terceiros em chamadas efetuadas.
- **Chamada em espera**: Permite alertas de chamada recebida quando uma chamada já está em andamento.
- **Ativar sensor proximid.**: Definido para ativar o sensor de proximidade durante uma ligação.

Som

Altera as configurações para vários sons no seu aparelho.

- **Modo silencioso**: Ative o modo silencioso para silenciar todas sons do telefone exceto sons de mídias e toques de alarmes.
- **Vibração**: Defini quando o dispositivo vibrará para vários eventos.
- **Volume**: Ajusta o nível do volume para o toque de chamada, músicas e vídeos, toques de alarme, sons do sistema e notificações.
- **Tom do telefone**: Seleciona um toque para alertá-lo de chamadas recebidas.

- **Toque de notificação:** Seleciona um toque para alertá-lo de eventos, tais como mensagens recebidas, chamadas perdidas e alarmes.
- **Toques audíveis**: Define o dispositivo para emitir tons ao pressionar o teclado.
- **Seleção audível:** Define o dispositivo para tocar um som ao selecionar uma aplicação ou opção na tela.
- **Sons de bloqueio da tela**: Define o dispositivo a emitir sons ao bloquear e desbloquear a tela.

Visualização

Altera as configurações do visor.

- **Papéis de parede**:
  - **Fundo da tela principal**: Selecione uma imagem de plano de fundo para a tela de espera.
  - **Fundo da tela bloqueio**: Selecione uma imagem de plano de fundo para a tela de bloqueio.
- **Estilo da fonte**: Altera o tipo de fonte para o texto do visor.

  Você pode baixar fontes do Android Market ao selecionar **Obter fontes online**.
- **Brilho**: Defina o brilho do visor.
- **Rotação automática da tela**: Define quando ou não rotacionar o conteúdo automaticamente ao girar o telefone.
- **Animação**: Define o dispositivo para exibir uma animação ao alternar entre janelas.
- **Duração da luz de fundo**: Defina o tempo de espera que telefone aguarda para para desativar a luz de fundo.
- **Calibração horizontal**: Calibra o acelerômetro para ajustar o eixo horizontal do telefone para melhor reconhecimento de movimento.

Localização e segurança

Altera as configurações de segurança do seu dispositivo, do seu cartão SIM e funcionalidades do GPS.

- **Utilizar redes sem fios**: Define para usar o Wi-Fi e/ou conexões de rede para procurar sua localização.

- **Utilizar satélites GPS**: Define o uso do satélite GPS para procurar sua localização.
- **Configurar bloqueio da tela:** Configure o código de desbloqueio de segurança.
  - **Nenhum**: Desativa o bloqueio da tela.
  - **Padrão**: Define um padrão de desbloqueio.
  - **PIN**: Define um código PIN (numérico) para desbloquear a tela.
  - **Senha**: Define uma senha (alfanumérica) para desbloquear a tela.
- **Configurar bloqueio do cartão SIM**
  - **Bloquear cartão SIM**: Ativa ou desativa a função que solicita o PIN antes de usar o telefone.
  - **Alterar PIN do SIM**: Altera o PIN usado para acessar os dados do cartão SIM ou USIM.
- **Senhas visíveis:** Define o dispositivo para exibir sua senha assim que você a inserir.
- **Selec. administr. dispositivo**: Visualize os administradores do telefone instalados nele. Você pode ativar os administradores do telefone para aplicar novas regras em seu telefone.
- **Utilizar credenciais seguras**: Utilize certificados e credenciais para garantir o uso seguro de várias aplicações.
- **Instalar certificados codificados do cartão SD**: Instala os certificados codificados que estão salvos no cartão de memória.
- **Definir senha**: Crie e confirme uma senha para acessar as credenciais.
- **Limpar armazenamento**: Apaga o conteúdo das credenciais e restaura a senha.

Aplicações

Altera as configurações de gerenciamento das aplicações instaladas.

- **Fontes desconhecidas:** Seleciona para baixar aplicações de qualquer fonte. Se você não selecionar esta opção, poderá baixar aplicações apenas do Android Market..

- **Gerenciar aplicações**: Acessa a lista de aplicações instaladas no dispositivo e verifica as informações da aplicação.
- **Serviços em funcionamento**: Exibe as aplicações que você está utilizando e tambem permite acessá-las para um gerenciamento.
- **Uso de memória**: Veja a memória disponível e a memória utilizada pelas aplicações de seu telefone e cartão de memória.
- **Uso da bateria**: Veja a quantidade de energia consumida pelo seu telefone.
- **Desenvolvimento**:
  - **Depuração de USB:** Isto é para desenvolvedores da aplicação. Quando o seu dispositivo está conectado com um computador com um cabo de dados, o modo de depuração USB ativará e o Samsung Kies ativará automáticamente.
  - **Permanecer ativo**: Define a tela do dispositivo para ficar ligada enquanto carrega a bateria.
  - **Localizações simuladas:** Permite simular posição e informação de serviço para serem enviadas para um servidor de Gerenciador de posição para fins de teste. Isto é para desenvolvimento de aplicação.
- **Samsung Apps**: Selecione uma conexão (WLAN ou pacote de dados) para obter notificação de atulização de aplicações do Samsung Apps.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

Contas e sincronização

Altere as configurações para a função sincronização automática ou gerencie contas para sincronizar

- **Dados em segundo plano:** Selecione esta opção para ativar a função sincronização automática. Esta função será executada em segundo plano sem iniciar aplicações e dados de sincronização.

- **Sincronização automática**: Define o dispositivo a sincronizar automaticamente contatos, calendário e e-mails.

Privacidade

Altere as configurações para gerenciar seus dados.

- **Cópia de segurança dos meus dados:** Efetua uma cópia e armazena os dados de seu dispositivo no servidor Google.
- **Restaurar automaticamente**: Define o dispositivo para restaurar os dados das aplicações que você fez um cópia de segurança quando eles foram instalados em seu dispositivo.
- **Restaurar padrão de fábrica**: Restaura suas configuracões para o padrão de fábrica e apaga todos os seus dados.

Armaz. no cartão SD e no telefone

Verifique informações do cartão de memória e do dispositivo e formate um cartão memória

Região e texto

Altera as configurações de entrada de texto.

› Selecionar região

Seleciona um idioma de visualização para todos os menus e aplicações.

› Selecionar método de entrada

Seleciona um tipo de teclado padrão para inserir texto.

› Swype

- **Idioma**: Seleciona um idioma para a entrada de texto.

  Você não pode inserir texto em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de escrita para um dos idiomas suportados.

- **Previsão de palavra**: Define o dispositivo para prever as palavras conforme digitadas e e mostras sugestões de palavras.

- **Ativar áudio:** Define para alertá-lo quando não existe palavras alternativas para sua inserção se você der um duplo toque na palavra.
- **Ativ. ind. de dicas:** Define para alertá-lo para uma ajuda rápida evitando o indicador de gorjeta
- **Espaçamento autom.**: Define o dispositivo para inserir automaticamente um espaço entre as palavras.
- **Maiúsculas autom.:** Define o dispositivo para automaticamente deixar a primeira letra como maiúscula após uma pontuação, tais como ponto final, ponto de interrogação ou ponto de exclamação.
- **Mostrar traço completo:** Define para mostrar o traço do arrasto do teclado.
- **Jan. de sele. de palav.**: Define com que frequencia a lista de palavras é exibida.
- **Velocidade vs. precisão**: Define o equilíbrio entre velocidade e precisão.
- **Ajuda do Swype**: Acessa informações de ajuda da função.
- **Guia**: Aprenda como inserir texto rapidamente com o teclado Swype.
- **Versão**: Exibe informações da versão.

› Teclado Samsung

- **Tipos de teclados**: Selecione método de inserção, como teclado QWERTY, teclado tradicional ou escrita à mão.
- **Idioma de escrita**: Seleciona a linguagem de inserção de texto.

> Você não pode inserir texto em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de escrita para um dos idiomas suportados.

- **XT9**: Ativa modo T9 para inserir texto utilizando o texto inteligente.
- **XT9**: Ative as funções avançadas do modo T9, como completar automaticamente, correção automática, substituição automática e definir sua própria lista de palavras.

- **Varrimento do teclado:** Habilita ou desabilita a função do varrimento do teclado para o modo de inserção de texto. Você pode trocar entre os modos de inserção percorrendo para esquerda ou direita no teclado.
- **Maiúsculas automáticas:** Define o dispositivo para automaticamente deixar a primeira letra como maiúscula após uma pontuação, tais como ponto final, ponto de interrogação ou ponto de exclamação**.**
- **Configuração de escrita à mão**: Ajusta o tempo de reconhecimento no modo de escrita manual.
- **Entrada de voz**: Ativa a função comando de voz para inserir texto por voz no teclado Samsung.
- **Ponto final automático**: Define o telefone para inserir um ponto ao tocar duas vezes a barra de espaço.
- **Tutorial**: Aprenda como inserir texto com o teclado Samsung.

Entrada e saída de voz

Altere as configurações para as funções reconhecedor de voz e texto para voz.

› Configurações de texto para voz (TTS)

- **Ouvir um exemplo**: Ouça um texto falado como exemplo. Instale dados de voz para utilizar a função.
- **Sempre usar as minhas configurações**: Define o dispositivo a utilizar as configurações que você definiu ao invés de usar a configuração padrão.
- **Mecanismo padrão**: Define o programa de reprodução de fala a ser usado para o texto falado.
- **Instalar dados de voz**: Baixe e instale dados de voz para acionar a função.
- **Velocidade da fala**: Seleciona a velocidade da fala para a função.
- **Idioma**: Seleciona um idioma para a função.
- **Mecanismos**: Veja as ferramentas inserção de texto baixadas pelo Android Market.

Acessibilidade

Altera as configurações desta função.

- **Acessibilidade**: Ativa a aplicação de acessibilidade baixada, como o Talkback ou Kickback, que fornece voz, melodia ou resposta de vibração.
- **Tec. liga/desl. encerra chamadas**: Configure o telefone para encerrar uma chamada quando você pressionar [⏻].

Data e hora

Acesse e altere os seguintes parâmetros para controlar como o horário e a data são exibidos no visor de seu telefone.

- **Automático**: Definido para atualizar automaticamente ao mudar para outros fuso horários.
- **Definir data**: Defina a data atual manualmente.
- **Selecionar fuso horário**: defina o fuso horário.
- **Definir horas**: Defina a hora atual manualmente.
- **Formato 24 horas**: Define o relógio para ser exibido no formato 24 horas.
- **Formato de data**: defina um formato de data

Sobre o telefone

Acesse informações sobre o seu dispositivo, verifique o status e aprenda mais como usá-lo.

Solução de problemas

Ao ligar seu aparelho ou enquanto o usa, a inserção de um dos seguintes códigos pode ser solicitado:

Código	Tente isto para resolver o problema:
Senha	Quando a função de bloqueio de telefone está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para o telefone.
PIN	Ao usar o dispostivo pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu cartão SIM ou o seu USIM. Você pode desabilitar essa função usando o menu **Bloquear cartão SIM**.
PUK	Seu cartão SIM ou USIM está bloqueado, normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Você deve inserir o PUK fornecido pelo seu provedor de serviços.
PIN2	Ao acessar um menu que requer o PIN2, deverá ser inserido o PIN2 fornecido com o cartão SIM ou USIM. Para maiores detalhes, contate o seu provedor de serviços.

Seu aparelho exibe alguma mensagem de erro referente a serviço indisponível ou erro de rede

- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com seu provedor de serviços para mais detalhes.

O touch screen responde lentamente ou indevidamente

Se o touch screen de seu dispositivo não estiver respondendo bem, tente o seguinte:

- Remova qualquer capa protetora da tela. Capas protetoras impedem que suas entradas ou toques não sejem reconhecidas e não são recomendadas.
- Certifique-se de que as suas mãos estejam limpas e secas ao tocar a tela.
- Reinicialize seu dispositivo para limpar erros de software temporários.
- Certifique-se que o seu dispositivo esta atualizado com a última versão.
- Se a tela esta arranhada ou danificada, leve seu aparelho para um Centro de serviço Samsung.

Seu dispositivo trava ou possui erros graves

Se o seu dispositivo travar ou interromper a funcionalidade, você poderá precisar encerrar os programas ou restaurar o dispositivo para recuperá-los. Se o seu dispositivo está travado e sem operação, mantenha pressionada a tecla [⏻] por aproximadamente 8 a10 segundos. O dispositivo irá reiniciar automaticamente.

Se isto não resolver o problema, restaure o telefone para as configurações do padrão de fábrica. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Ajustar** → **Privacidade** → **Restaurar padrão de fábrica** → **Zerar telefone** → **Apagar tudo**.

As chamadas estão sendo desconectadas

Quando você estiver em áreas com sinal fraco, você poderá perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

As chamadas efetuadas não são conectadas

- Certifique-se de que você pressionou a tecla de Discagem.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

As chamadas recebidas não são conectadas

- Certifique-se de que seu telefone esteja ligado.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

Os outros não conseguem ouví-lo durante uma chamada

- Certifique-se de que você não está bloqueando o microfone.
- Certifique-se de que o microfone está próximo a sua boca.
- Se você estiver utilizando um fone de ouvido, certifique-se de que ele está corretamente conectado.

A qualidade do áudio está baixa

- Certifique-se de que você não está bloqueando a antena interna do telefone.
- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

Ao discar através da lista de contatos, a ligação não é conectada

- Certifique-se de que o número correto esteja armazenado na lista de contato.
- Insira novamente e salve o número, se necessário.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

O aparelho emite um bipe e o ícone de bateria pisca.

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a usar o telefone.

A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o aparelho se desliga sozinho.

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

Seu dispositivo se apresenta quente ao tocá-lo

Ao utilizar aplicações que requerem mais energia ou usar uma aplicação por um longo período de tempo, seu dispositivo pode parecer quente ao tocar. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu dispositivo.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar a câmera

Seu telefone possui espaço de memória disponível e energia de bateria suficiente para operar a câmera. Ao receber mensagens de erro ao iniciar a câmera, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua por uma completamente carregada
- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Reinicie o aparelho Se os problemas com a câmera persistirem após tentar estas dicas, contate uma Autorizada Samsung.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar o Rádio FM

A função de Rádio FM do seu telefone, utiliza o fone de ouvido como uma antena. Sem um fone de ouvido conectado, o rádio estará impossibilitado de sintonizar estações. Para utilizar o rádio, certifique-se de que o fone de ouvido esteja conectado corretamente. Em seguida, procure e salve estações de rádio disponíveis.

Se você não conseguir utilizar o rádio após executar estes passos, tente acessar a estação desejada com um rádio comum. Se conseguir escutar a estação em outro rádio, seu telefone pode estar precisando de reparos. Contate uma Autorizada Samsung.

Mensagens de erro aparecem ao abrir arquivos de música

Alguns arquivos de música podem não reproduzir em seu telefone por algumas razões. Ao receber mensagens de erro ao abrir arquivos de música, tente o seguinte:

- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Certifique-se de que o arquivo de música não é protegido por (DRM) Gerenciamento de direitos digitais. Se o arquivo for protegido por DRM, certifique-se de que você possui a licença apropriada para reproduzir o arquivo.
- Certifique-se de que seu telefone suporta o tipo de arquivo.

O outro dispositivo Bluetooth não é localizado

- Certifique-se de que a função Bluetooth está ativa.
- Certifique-se de que a função Bluetooth também está ativa no outro dispositivo que deseja conectar, se necessário.
- Certifique-se de que seu telefone e o outro dispositivo estão dentro do alcance máximo do Bluetooth (10 metros).

Se as dicas acima não resolverem o problema, contate a Autorizada Samsung.

A conexão não é estabilizada ao conectar seu aparelho ao computador

- Certifique-se de que o cabo de dados do computador é compatível com seu telefone.
- Certifique-se de que você possui os drivers apropriados instalados e atualizados em seu computador.

Precauções de segurança

Para previnir ferimentos em você mesmo ou em outras pessoas, ou danificar seu aparelho, leia todas as seguintes informações antes de usá-lo.

Aviso: Previna choque elétrico, fogo e explosões

Não utilize extensões ou conectores danificados ou tomadas soltas.

Não manuseie o fio do carregador com as mãos molhadas ou disconecte o carregador puxando pelo cabo.

Não entorte ou danifique o fio do carregador

Não utilize seu aparelho enquanto estiver carregando ou toque nele com as mãos molhadas

Não coloque a bateria ou o carregador em curto.

Não deixe que a bateria ou o carregador caiam ou sofram algum impacto

Não carregue o aparelho com carregadores não aprovados pelo fabricante

Não utilize seu aparelho durante uma tempestade.

Seu aparelho pode ter mau funcionamento e o risco de choque elétrico é maior.

Não manuseie uma bateria de Lítio danificada ou com vazamento.

Para opções seguras de descarte de baterias Li-Ion, entre em contato com a Autorizada Samsung mais próxima.

Manuseie e descarte as baterias e carregadores com cuidado

- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung, os quais foram especificamente desenvolvidos para seu telefone. Baterias ou carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu telefone.
- Nunca incinere as baterias. Siga todos os regulamentos locais ao descartar as baterias usadas.

- Nunca coloque baterias ou telefones dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, tais como, forno microondas, fogão ou aquecedor. As baterias podem explodir se forem superaquecidas.
- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a altas pressões externas, o que pode levá-la a um curto-circuito interno ou superaquecimento.

Eliminação correta deste produto

Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários que desejarem descartar estes produtos de forma segura para o meio ambiente deverão procurar os postos de recolhimento nas Autorizadas Samsung.

Proteja as baterias e carregadores de danos.

- Evite expor as baterias a temperaturas muito baixas ou muito altas
- Temperaturas elevadas podem causar deformação no telefone e reduzir a capacidade de carga da bateria e a vida útill de seu aparelho.
- Evite o contato da bateria com objetos de metal, o que pode criar uma conexão entre os terminais + e - de sua bateria e ocasionar um dano temporário ou permanente a ela.
- Nunca use um carregador ou bateria que esteja danificado.

Cuidado: Siga todas os avisos e regras de segurança ao utilizar seu telefone em áreas restritas

Desligue seu aparelho em lugares restritos

Cumpra com quaisquer regulamentos que restrinjam o uso de um dispositivo móvel em uma área específica.

Não utilize seu aparelho próximo a outros dispositivos eletrônicos

A maioria dos aparelhos eletrônicos utiliza sinais de frequência de rádio. Seu aparelho pode interferir em outros aparelhos eletrônicos.

Não utilize seu aparelho próximo a um marca-passos

- Evite utilizar seu aparelho a uma distância mínima de 15 cm de um marca-passos se possível, uma vez que seu aparelho pode interferir com o marca-passos.

- Se você tiver que usar seu telefone, mantenha-o a uma distância de, pelo menos, 15 cm de distância do marca-passos.
- Para minimizar possíveis interferências com um marca-passos, utilize seu aparelho do lado oposto de seu corpo em que está o marca-passos.

Não utilize seu aparelho em hospitais ou próximo a equipamentos médicos que possam ser interferidos por rádio frequência

Se você utiliza algum equipamento médico, contate o fabricante do aparelho para garantir a segurança do seu equipamento em relação a radiofrequência.

Se estiver utilizando um aparelho auditivo, contate o fabricante do mesmo para informações sobre radiofrequência.

Alguns aparelhos auditivos podem ter interferência da frequência de rádio de seu aparelho. Contate o fabricante para garantir a segurança de seu aparelho de ouvido.

Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos

- Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos ao invés de retirar a bateria.
- Sempre cumpra com as regulamentações, instruções e placas de lugares potencialmente explosivos.
- Não use seu aparelho em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis.
- Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu aparelho, suas peças ou acessórios.

Desligue seu aparelho quando estiver em um avião

O uso de celulares em aviões é ilegal. Seu telefone pode interferir com os instrumentos eletrônicos de navegação do avião.

Dispositivos eletrônicos no motor do veículo podem apresentar mau funcionamento devido a radiofrequência de seu aparelho

Dispositivos eletrônicos no motor do veículo podem apresentar mau funcionamento devido a radiofrequência de seu aparelho Contate o fabricante para mais informações.

Cumpra com todas as normas de segurança e regulamentos em relação ao uso de aparelhos celulares enquanto estiver dirigindo

- Nunca use seu aparelho celular enquanto dirige, isso é proibido por lei.

Cuidado apropriado e uso adequado de seu aparelho

Mantenha seu aparelho seco

- A umidade e todos os tipos de liquidos podem danificar partes dos dispositivos ou circuitos eletrônicos.
- Quando úmido, desligue o aparelho e tire a bateria. Seque o aparelho com uma toalha e leve-o a um serviço autorizado.
- Substâncias líquidas irão mudar a cor do selo que indica danos com água dentro do aparelho. Danos causados pela água podem anular a garantia do fabricante do telefone.

Não utilize ou guarde seu aparelho em locais sujos e empoeirados

Poeira pode causar mau funcionamento do aparelho.

Não deixe seu aparelho em lugares inclinados

Se o aparelho cair, pode ser danificado.

Não utilize ou guarde seu aparelho em locais quentes ou gelados Use seu aparelho entre -20 °C a 50 °C

- Seu aparelho pode explodir se deixado dentro de um veículo fechado a uma temperatura de até 80° C.
- Não exponha seu aparelho diretamente ao sol por muito tempo (como no parabrisa de um carro).
- Guarde a bateria entre 0 °C a 40 °C.

Não guarde seu aparelho junto a objetos de metais como moedas, chaves e colares

- Seu aparelho pode apresentar deformação ou mau funcionamento.
- Se os terminais da bateria tiverem contato com objetos de metal, pode causar faíscas.

Não guarde seu aparelho próximo a campos magnéticos

- Seu aparelho pode apresentar mau funcionamento ou a bateria pode descarregar devido a exposição a eles.
- Cartões com tarjas magnéticas, incluindo cartão de crédito, chaves e cartões de telefone podem ser danificados por campos magnéticos.
- Evite carregar estojos ou acessórios com fecho magnético ou permitir que seu telefone entre em contato com campos magnéticos por longos períodos de tempo.

Não deixe seu aparelho próximo a superfícies quentes, microondas, fornos ou containers de alta pressão

- A bateria pode vazar.
- Seu aparelho pode se aquecer e causar um incêndio.

Não derrube ou cause impactos em seu aparelho

- A tela de seu aparelho pode ser danificada.
- Se entortar ou deformar, seu aparelho ou partes dele podem ter mau funcionamento

Não utilize o flash da câmera próximo aos olhos de crianças ou animais

Utilizar o flash próximo aos olhos pode causar perda temporária da visão e ferir os olhos.

Garanta vida útil máxima a sua bateria e carregador

- Evite carregar a bateria por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
- Com o tempo, baterias não utilizadas podem descarregar e precisam ser recarregadas antes do uso.
- Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada.
- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.

Utilize acessórios, carregadores e baterias aprovados pelo fabricante

- Utilizar baterias, carregadores ou acessório não fabricados ou aprovados pela Samsung pode diminuir a vida útil de seu aparelho, bem como causar mau funcionamento do mesmo e danos ao usuário.
- Este dispositivo não foi projetado para ser utilizado com qualquer tipo de antena externa ou acessório similar não fabricado pela Samsung. O uso de acessórios não originais poderá danificar seu dispositivo móvel e ocasionar perda da garantia do produto.
- A Samsung não se responsabiliza pela segurança do usuário que utiliza acessórios não fornecidos ou aprovados pela Samsung.
- O uso de acessórios (bateria, carregador, fone de ouvido, antena, etc.) não fornecidos ou aprovados pela SAMSUNG violará os termos da garantia do produto. Ainda que o aparelho esteja dentro do prazo de garantia, caso seja identificado que o defeito teve origem em qualquer tipo de conexão por acessórios não originais, o reparo não estará coberto pela garantia do produto.

Para mais informações sobre onde adquirir acessórios certificados pela SAMSUNG, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor da SAMSUNG:

4004-0000 (Capitais e principais regiões metropolitanas)

0800-124-421 (Demais regiões)

Não morda ou sugue o aparelho ou a bateria.

- Ao fazer isso o aparelho pode danificar ou causar explosões.
- Se uma criança usar o aparelho, certifique-se de que ela vai utilizá-lo

Ao falar no aparelho:

- Segure o aparelho na vertical, como você faz com o telefone tradicional.
- Fale diretamente no bocal.
- Evite contato com a antena interna do aparelho. Ao tocar a antena a qualidade da chamada pode reduzir ou obrigar o aparelho a transmitir mais rádio frequência do que o necessário.
- Ao utilizar seu aparelho, segure-o de forma confortável, pressione os botões suavemente, use funções especiais que reduzam o número de botões que você deve pressionar (tais como modelos de texto e predição de texto), e faça pausas frequentes.

Proteja sua audição

- A exposição excessiva à sons em alto volume pode causar danos a audição.
- A exposição a sons altos enquanto dirige pode desviar sua atenção e causar um acidente.
- Sempre diminua o volume do aparelho antes de conectar os fones de ouvido em uma fonte de áudio e utilize a configuração mínima de volume necessária para ouvir suas conversações ou músicas.

Tenha cuidado ao usar o aparelho enquanto anda ou se move.

Sempre tenha consciência de seus arredores para evitar ferimentos em você e nos outros.

Não carregue seu celular nos bolsos detrás ou em volta da cintura

Você pode ser ferir ou danificar o aparelho caso você sofra uma queda.

Não desmonte, modifique ou conserte seu aparelho

- Qualquer alteração ou mudança em seu aparelho pode anular a garantia do fabricante do telefone. Para reparos, leve seu telefone para uma Autorizada Samsung.
- Não desmonte ou perfure a bateria pois isto pode causar explosão ou incêndio.

Não pinte ou cole adesivos em seu aparelho.

A tinta e os adesivos podem impedir o movimento de suas partes e prejudicar o funcionamento adequado. Se você é alérgico a pintura ou as partes metálicas de seu telefone, você poderá desenvolver coceira, eczema ou inchaço da pele. Quando isso acontecer, pare de utilizar o produto e consulte seu médico.

Ao limpar o aparelho:

- Limpe o aparelho ou o carregador com uma toalha limpa.
- Limpe os terminais da bateria com um cotonete ou uma toalha.
- Não utilize produtos químicos ou detergentes.

Não use seu dispositivo se a tela do aparelho estiver trincada ou quebrada

Vidro quebrado pode causar lesões em suas mãos ou rosto. Leve o celular a uma Autorizada Samsung para substituir a tela.

Não use o aparelho para nenhuma outra função diferente de sua finalidade.

Evite perturbar os outros enquanto estiver utilizando o telefone em lugares públicos.

Não permita que crianças utilizem o aparelho

Seu aparelho não é um brinquedo. Não permita que crianças brinquem com o aparelho pois elas podem se ferir, danificar o aparelho ou efetuar chamadas que aumentem sua conta telefônica.

Instale telefones móveis e equipamentos com cuidado.

- Certifique-se de que quaisquer dispositivos móveis ou equipamentos instalados em seu veículo estão montados com segurança.
- Evite colocar seu telefone e acessórios próximo ou sobre o air bag. Equipamentos sem fio instalados inadequadamente podem causar ferimentos graves se o air bag inflar rapidamente.

Permita apenas que pessoal qualificado faça reparos no seu telefone.

Permitir que pessoal não qualificado faça reparos em seu telefone pode danificá-lo ou anular sua garantia.

Manuseie cartões SIM e cartões de memória com cuidado

- Não remova um cartão enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao dispositivo.
- Proteja os cartões de choques intensos, eletricidade estática e ruído elétrico de outros dispostivos.
- Não toque nos contatos ou terminais dourados do cartão com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o cartão com um pano macio.

Assegure o acesso a serviços de emergência

Chamadas de emergência a partir de seu telefone podem não ser possíveis em algumas áreas ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou primitivas, planeje um método alternativo para contatar serviços de emergência.

Certifique-se de fazer cópia de segurança de dados importantes.

A Samsung não se responsabiliza por perda de dados.

Não distribua material de direitos autorais protegidos.

Não distribua material de direitos autorais protegidos que você tenha gravado de outros sem a permissão do proprietário do conteúdo. Visto que isto pode violar leis de direitos autorais. O fabricante não se responsabiliza por qualquer problema ilegal causado pelo usuário através do uso ilegal de material de direitos autorais.

Informações de certificação SAR

Seu equipamento é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado e fabricado para não exceder os limites de emissão para exposição à energia de radiofreqüência (RF) estabelecidos pela ANATEL.. O padrão de exposição para telefones celulares móveis emprega uma unidade de medida conhecida como Taxa Específica de Absorção (Specific Absorption Rate - SAR) de 2.0 W/kg.

Os testes de SAR são conduzidos com a utilização de posições padrão de operação especificadas pela ANATEL, com o telefone transmitindo no seu nível máximo autorizado de potência e em todas as bandas de frequência testadas .

Embora a SAR seja determinada no nível máximo de potência autorizado, o nível real de SAR do telefone quando em operação pode ser bem inferior ao valor máximo. Isto ocorre porque o telefone é projetado para operar em múltiplos níveis de potência, de forma a utilizar apenas a potência exigida para atingir a rede. De forma geral, quanto mais perto você estiver de uma antena de estação de base, menor será a potência de saída. Antes que um modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve ser testado e certificado pela ANATEL que o mesmo não excede os limites estabelecidos nos requisitos adotados pelo governo para exposição segura.

Isto ocorre porque o telefone é projetado para operar em múltiplos níveis de potência, de forma a utilizar apenas a potência exigida para atingir a rede. De forma geral, quanto mais perto você estiver de uma antena de estação de base, menor será a potência.

Os testes são executados nas posições e localizações exigidas pela ANATEL para cada modelo (por exemplo, junto ao ouvido ou junto ao corpo).

Quando utilizado para transmissão de dados o celular deve estar a uma distância mínima de 1,5cm do corpo do usuário, incluindo a antena do telefone, retraída ou estendida.

O mesmo deve ocorrer no caso de transmissão de voz com a utilização de acessórios, fornecidos e aprovados pela Samsung.

Embora possam existir diferenças entre os níveis de SAR para os diversos telefones e diferentes posições, todos eles atendem às exigências governamentais para exposição segura.

Termo de responsabilidade

Alguns conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros, e são protegidos por direitos autorais, patente, marca registrada e/ou outras leis de propriedade intelectual. Tais conteúdos e serviços são fornecidos somente para seu uso pessoal e não comercial. Você não pode usar quaisquer conteúdos ou serviços quando não autorizados pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço. Sem limitação de precedentes, a não ser que expressamente autorizado pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço, você não pode modificar, copiar, republicar, enviar, postar, transmitir, traduzir, vender, criar trabalhos derivados, explorar ou distribuir de qualquer maneira ou meio, quaisquer conteúdos ou serviços exibidos por este dispositivo.

"CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "COMO ESTÃO." A SAMSUNG NÃO GARANTE CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS, TAMPOUCO EXPRESSAMENTE OU IMPLICITAMENTE, POR QUALQUER PROPÓSITO. A SAMSUNG RECUSA EXPRESSAMENTE QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADO A, GARANTIAS DE COMERCIABILIDADE OU APTIDÃO PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. A SAMSUNG NÃO GARANTE A PRECISÃO, VALIDADE, CONVENIÊNCIA, LEGALIDADE OU INTEGRIDADE DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS DISPONIBILIZADOS ATRAVÉS DESTE DISPOSITIVO E SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, INCLUINDO NEGLIGÊNCIA, A SAMSUNG SERÁ RESPONSÁVEL, SEJA POR CONTRATO OU PREJUÍZO, POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ACIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES, TAXAS DE ADVOGADOS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS DANOS SURGIDOS DE, OU EM CONEXÃO A, QUAISQUER INFORMAÇÕES CONTIDAS EM, OU COMO RESULTADO DO USO DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS POR VOCÊ OU QUALQUER TERCEIRO, MESMO QUE AVISADO SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS."

Serviços de terceiros podem ser encerrados ou interrompidos a qualquer momento, e a Samsung não faz nenhuma representação ou garantia que quaisquer conteúdos ou serviços permanecerão disponíveis por qualquer período de tempo. Conteúdos e serviços são transmitidos por terceiros por meio de redes e instalações de transmissão, sobre os quais a Samsung não possui controle algum. Sem limitação à generalidade deste termo de responsabilidade, a Samsung expressamente nega qualquer responsabilidade ou obrigação sobre qualquer interrupção ou suspensão de qualquer conteúdo ou serviço disponibilizado através deste dispositivo.

A Samsung também não é responsável por serviços de clientes relacionados a conteúdos e serviços. Qualquer questão ou solicitação de serviço relacionado a conteúdos ou serviços devem ser feitas diretamente ao provedor do serviço ou conteúdo correspondente.

Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu telefone, dependendo do software instalado no mesmo ou do seu provedor de serviços.

SAMSUNG ELECTRONICS

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com as Resoluções nº 303/2002 e 533/2009.

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações

Homologação Anatel 3377-10-0953

(01)07892509054447

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações de mesmo tipo, e não pode causar interferência à sistemas operando em caráter primário.

World Wide Web
http://www.samsung.com.br
http://www.anatel.gov.br

Português (BR). 07/2011. Rev. 1.0